الإعلام الإلكتروني

الأسس وأفاق المستقبل

مروى عصام صلاح





الإعلام الإلكتروني الأمس وآفاق المستقبل

الإعلام الإلكتروني الأسس وآفاق المستقبل

تاليف

الاستاذة

مروى عصام صلاح

الطبعة الأولى 2015م – 1436هـ



رقم الإيداع لدى دائرة المكتبة الوطنية (2229/6/2013)

302,23

صبلاح، مروى عصبام

الإعلام الألكتروني الأسس وأفاق المستقبل/ مروى عصام صالاح.-عمان: دار الإعصار للنشر والتوزيع، 2013

> ر المراد () مراد راد (2013/6/2229 راد ()

الواصفات: /الإعلام//الإنترتيت//وسائل الجماهيري/

بتحمل المؤلف كامل المسرواية القالونية عن محتوى مصلفه ولا يعبر هذا المصلف
 عن رأى دائرة المكتبة الوطنية أو أي جهة حكومية أخرى.

جميع حقوق الطبع محفوظة

لا يسمح بإهادة إصدار هذا الكتاب أو أي جزء منه أو تخزينه في نطاق استمادة المعلومات أو نقله بأي شكل من الأشكال، دون إذن خطئ مصبق من الناشر

عمان - الأرون

All rights reserved. No part of this book may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted in any form or by any means without prior permission in writing of the publisher.

الطبعة العربية الأولى 2015م --1436هـ



وَلارُ وَلِهُ عِنْهَا إِرِ وَلَعِيلِنَى لِلنَّسِرُ وَلَا لَهُورَيْعِ

الاردن، عبان-مرج الصام- فارع الكيسة . مقابل كلية الفس هند، 0096265713905 هكس 0096265713905 www.dar-aleasar.com

ISBN 978-9957-524-45-6 (cm-)

المحتويات

الصفحة	الموضوع
15	
	الوحدة الأولى
	نظرة على الصحافة والإعلام عبر التاريخ
19	المسطلحات الأساسية في الصحافة والإعلام
19	וּצָבּעלקו
19	وظيفة الإعلام
20	اتواع وسائل الإعلام
21	الصحيفة أو الجريدة
	الوحدة الثانية
ر الإيكلام	مفهوم الاتصال و تطور البنية الأساسية للاتصال ووسائر
33	تطور الاتصال وأتواهه
33	مفهوم الاتصال
36	الاتصال وتطور البشرية
36	أولا ؛ عصر الإشارات والاتصال الغير تفظي
38	ثانيا :عصر التخاطب والاتمال اللفظي
39	ثالثا عصر الكتابة والاتصال الغير شخصي
40	الحة عن تطور الطباعة
42	رابعا : عصر الإعلام والاتصال الجماهيري
	الوحدة الثالثة
	الثورة الرقهية ـ مظاهرها ونتائجها
55	أهم التطورات في تكنولوجيات الاتصال
56	أولاء آثار الرقمنة في شبكات الاتصال
60	ثانيا: ظاهرة الانترنت
61	ثانثا: انعكاسات تطور الاتصالات وإثره على الإنسان

Britall	الموضوع
-presented /	Compa)

جوة الرقمية	الف
اهرالفجوة الرقميةا	مظا
اب الفجوة الرقمية	اسبا
الفجوة الرقميةا	عبل
الوحدة الرابعة	
الإنترنت : مفهومه، مراحل تطوره، وخدماته	
يف الإنترنت	تعري
ة تاريخة	لظر
مراحل عَلَا تاريخ نشأة شبكة "الانترنت"	أهم
المحطات في تاريخ الانترنت	أهم
عمل الانترنت	آڻية
يقات الانترنت في الاتصالات	تطب
اصر الرئيسة التي تشتمل عليها شبكة الإنترنت	زثمت
ير تيم بيرترز مخترع الانترنت	السي
حَدامات الإنترنت	است
خدام الانترنت في العالم والوطن العربي	أست
ة تحليله لأكثر المواقع زيارة في الوطن العربي	
الوحدة الخامسة	
الخدمات الاتصالية لشبكة الانترنت	
الخدمات الاتصالية عبر الانترنت	أهم
لة البريد الالكتروني	خده
موعات الأخبار	
دالإخباريات	ثبك
لة التراسل الفوري	
ة <u>حوفر</u> ة	

الصفحة	الموضوع
140	ميزات استخدام الانترنت
142	سلبيات استخدام الانترنت
	الوحدة الثامنة
	الإعلام الالكتروني
148	تعريف الاعلام الالكتروثي
149	تاريخ وتطور الاعلام الاكتروني
150	الصطلحات الأساسية في الاعلام الالكتروني
151	تطور الاملام الالكتروني عبر التاريخ
152	الخصائص التي تميز بها الاعلام الالكتروني
153	الضروق الهامة بين الاعلام الالكتروني وبين الاعلام التقليدي
156	أشكال الإعلام الإنكتروني
157	خصائص الإعلام الاتكتروني
157	الإشكاليات التي تواجه إنتشار الاعلام الالكتروني
158	بيئة الإعلام الإلكتروني
	الوحدة التاسعة
	ائصحافة الإلكترونية
164	تعريف الصحافة الإثكترونية
165	نظرة تاريخية
166	أهم سمات و مميزات الصحافة الإلكترونية
170	العوامل التي تساهم في نجاح الموقع الإلكتروني الصحفي
171	التحرير في الصحافة الإلكترونية
172	تمويل الصحافة الاتكثروتية
173	نظرة في الصحافة الإلكترونية المربية
174	تقسيمات الصحف العربية الإلكترونية
175	نظرة العاملين في الصحافة العربية للصحافة الالكترونية

177	تشريعات وقواذين الصحافة الالكترونية
178	نظرة على مضامين الصحف الإلكترونية في الأردن كنموذج
183	الصحف الالكترونية المرتبطة بالصحافة التقلينية
	الصحف الإلكترونية تبعا شدي استقلاليتها أوليميتها لمؤسسات
184	إعلامية اخرى
185	إنماط الصحافة الالكتروئية
	الوجحة العاشرة
	الإذاعة الالكترونية
190	تعريف الأذاعة الالكثرونية
191	مرّايا الإذاعة الالكترونية
193	بداية الإذاعة الالكثروتية
194	تقنية الإذاعة الالكترونية
194	مكيف تنشيء محملة راديو عبر الإنترنت أ
195	أهم المواقع المختصة بالبث الاداعي الالكتروني
197	نظرة على الأذاعة الالكترونية في الوطن العربي
	الهجدة الحادية عشرة
	التلفزيون الإلكتروني ﴿ تلفزيون الإنترنت ﴾
201	الباب الأول ، تلفزيون الانترنت
201	ماهو تلفزيون الانترنت السيسينين المستسانين المستسانين
202	اشكال البث التلفزوني عبر الانترنث
204	طرق مشاهدة تلفزيون الانترنت
204	الباب الثاني ، يوتيوب ودوره في الاعلام
204	تعريف اليوتيوب
205	اليوتيوب بأرقام
205	التأثير الاجتماعي لليوثيوب

المنفحة	الموضوع
CONTRACTOR F	الموستوح

207	دور اليوتيوب في خدمة الاعلام الالكثروني		
209	ميزات اليوتيوب		
210	اليوتيوب ووسائل الاعلام		
211	المصداقية ﷺ اليوتيويا		
212	أشخاص اشتهروا هبر اليوتوب		
	الوجدة الثانية عشر		
	الأَرشيف الاِلكترونيُّ		
217	تعريف الأرشمة والأرشفة الالكترونية		
218	أهمية الارشفة الاتكترونية		
218	ركالزالارشفة الالكترونية		
219	مزايا الارشفة الانكترونية		
220	ادوات إنشاء الأرشيف الإلكتروني		
221	طرق التحول إلى الأرشيف الالكتروتي		
223	خمسائص الأرشفة الإلكترونية		
224	أهداف الأرشيف الالكتروني		
225	وظائف الأرشيف الإلكتروني		
227	بعض نظم الأرشفة الإنكترونية المريية والمعرية		
228	أرشيف الانترنيت		
229	دور الأرضفة الالكثرونية في خدمة الإعلام		
	الوحدة الثالثة عشر		
الإعلان الالكتروني			
233	تعريض الإعلان الكتروني		
233	أشكال الإعلان الإلكتروني		
233	וואל פול ואים או באוני (Banner) וואל פול ואים אוניב ו		
234	البريد الإلكتروني الإعلاني		

الصفحة	الموضوع
234	الإعلان عبر محركات البحث
236	الإعلان عبر الرسائل القمبيرة (SMS)
237	التحديات للإعلانات ﴿ المُستَقبِل
237	ميزات الإعلان الكتروني
238	مشاكل الإعلان الإلكتروني
239	المتخطيط للإعلان الائكتروني
	الوحدة الرابحة عشر
	شبكات التواصل الإجتماعي ودورها الإعلامي
245	القصل الأول: مواقع التواصل الاجتماعي
246	تعريف مو قع التواصل الاجتماعي
246	نشأة الشبكات الاجتماعية
247	أنواع الشبكات الأجتماعية
248	انواع الشبكات الاجتماعية حسب طبيعتها
248	لشبكات الاجتماعية عربياً
249	الشبكات الاجتماعية والأعمالالشبكات الاجتماعية
249	اشهر شبكات التواميل المالمية
250	تظرة على الفيس بوكبسند
250	ما هو الفيس بولكبين
251	نظرة تاريخية
254	النواحي المالية
256	تظرة على الموقع
257	سمات الموقع
263	القصل الثائي؛ المعوثات
263	تعريف المدونة
264	نظرة تاريخية

الموضوع

ادواع المدونات	266
من الذي يقوم بكتابة المدونات الإلكترونية ?	268
طريقة التدوين الالكتروني	268
حدمة التدوين الإلكتروني	271
برامج التدوين الإلكتروني	271
المدونات (الأعلام البديل)	272
أهم مزايا المدونات المستعدد المس	273
القصل الثاثث الويكيا	275
تعريف الويكي	275
نظرة تاريخية	275
الخصائص الميزة	276
الوصلات المتشعبة	276
تنظيم المحتويات	276
التحكم بالتمديلات	277
العبث والشغريب	277
مواقع الويكي العربية	278
القصل الرابع، مواقع التواصل والاجتماعي و الأعلام : (القيس بوك	
والإملام)	279
سمات مواقع التواصل الاجتماعي	282
الفيس بولف في العالم العربي	284
سمات مواقع التواصل	287
ثقاظة التغيير ودور هبكات التواصل في الثورات العربية	288
مواقع التواصل ليست بديلا لوسائل للإعلام	292

الوحدة الخاهسة عشرة خدمات البث باستخدام النهاتف المحمول

	4,10
299	تعريف الهاتف المحمول
299	تطور الهاتف المحمول
300	خدمات البث عبر الهاتف الجوال
301	البث الحي على الهاتف الجوال
301	البث الاذاعيا
301	؛ ثبث اثتلفزويني (Mobile TV)
302	اهم التقنيات الستخدمة في البث التلفزيوني عبر الهائف الحمول
303	نظرة على واقع البث التلفزيوني عبر المحمول
305	بث الرسائل الإعلامية القصيرة عبر خدمة الـ SMS والـMMS
306	بث خدمات الأخبار الماجلة
	الوحمة السامسة عشر
3	واقع الإعلام الالكتروني وتأثيره على الإعلام التقليد
309	التوافق والتنافر بين الأعلام التقليدي الالكتروني
310	مقهوم مصطلح الإعلام
312	أشكال الإعلام التقليدي
313	مقارنة بين الأعلام التقليدي بالأعلام الأكثروني
316	مصادر شويل الاعلام الالكتروني
318	إشكاليات مصادر تمويل الاعلام الاتكتروني
318	واقع ومشكلات الاعلام الالكربوني العربي
320	الاعلام الالكرثوني والقضية الفلسطينية
321	القصور في الاعلام الالكتروني العربي
321	الاعلام الالكتروني والتقليدي في الوطن المربي
323	مراحل تطور الأعلام الالكتروني و الصحافة الالكترونية العربية

	الأزرج والمستحدد
ستقبل الصحافة الالكترونية العربية	324
لعلاقة بين الأعلام التقليدي والإعلام الالكتروني — تكامل أم ننافس	
تطسرة تاريخيسة لواقع الاصلام التقليسي والإعلام الالكترونس — يلا	
ىصر تموذجا	326
ستنتاجات وملاحظات حول طبيعة العلاقة بين الإعلام الإلكتروني	
لمستقل والصحافة التقليدية	332
نقاط التواطق والتناشر بين الإعلام التقليدي والإعلام الإلكتروني	334
راء بعسض الكتساب والإعلامسيين في الإعسلام التقليسدي والإعسلام	
لإلكتروني	342
لمسادر والثراجع	353

المقدمسة

عالم المستة قرون مضت اعتاد الإنسان على الكلمة المطبوعة عكشكل ومحتوى يقدم له الأخبار والملومات فيما عرف بالصحيفة التي اتخذت بدورها انماطا عدة، وشهدت مراحل تطورية مختلفة علا اليات التصنيع والطباعة والضمون.

ويسبب هذه الفترة الطويلة التي عاشت خلالها الصحيفة عقد تشكل نوع من الألفة بينها وبين الإنسان، وباتت الصحف مظهراً لا غنى عنه في اي مجتمع، ودلالة على لطور المجتمع، بل إنها أصبحت رمزاً سيادياً للدول والحكومات، ودخلت محوسيط في الصراعات السياسية والأيدلوجية، واصبحت احد الأوعية الأساسية للمعنومات والأراء في هذا العصر حتى قبل على سبيل التشبية إن الطبعة اليومية لجريدة مثل النيويورك تابعز تتضمن معلومات تفوق ما كان يحصل عليه الفرد في القرن السابع عشر على مدى عمره كله.

مع المتطور العلمي الكبير الذي حدث خلال السنوات القليلة الماطبية فإن المتنبع للصحافة والإعلام قبل عقد واحد من الآن، كان يمكن ان يتوقع اي تطور ممكن في شكل تقديم الصحيفة أو مضامينها أو أساليب توزيعها، لأنه اعتباد على التطوير ضمن هذه الحدود، لكن أحدا ثم يكن ليتخيل ان الصحيفة المطبوعة على الورق التي رافقته مثات السنين يمكن ان تختفي خلال سنوات معدودة، بعد ان بدأت تعيد حسابات شعلها التقليدي السائد أمام ثورة الماسوب والمعلوماتية غير فسيوقة في تسريخ التطور الإنساني، وبات أمامنا شكل صحفي جديد نقرأ فيه الأخسار والعلومات والأراء ونشاهد الصور، ولكن عبر شاشة الحاسوب ومن خلال شبكة والعنومات والأراء ونشاهد الصور، ولكن عبر شاشة الحاسوب ومن خلال شبكة

ان الصحيفة الالكترونية التي يتزايد حضورها وينسع كل يوم على صعيد العالم، تفرض نمطاً مهنياً جديداً في كل شيء بدءاً من التحرير وانتهاءاً بالوصول إلى القارئ ورجع الصدى الصادر عنه، ويرغم ان الصحف التقليدية ما زالت تتسيد

الساحة المهنية وتشهد ذروة ازدهارها مند ظهور أول صحيفة قبل عده قرون، إلا ان كل ذلك لا يمنع التساؤل الملح حول إمكانية الصحف التقليدية الطبوعة على الصمود في وجه الصحافة الأتكثرونية التي تبدو أكثر قدرة على التعبير عس متطلبات المستقبل وإمكانياته وما ان كنا سنشهد في هذا الحبل نهاية عصر الصحيفة التي عاشت معنا مئات السنين.

يه هذا الكتاب سوف نحاول التعرف على الصحافة والإعلام الالكتروني والفروقات الأساسية بينها وبين الصحافة والإعلام التقليدي وتأثيرات الصحافة والإعلام والالكتروني على الصحافة والإعلام التقليدي

الوحدة الأولى ﴿﴿

نظرة على الصحافة والإعلام عبر التاريخ

الوحدة الأولى نظرة على الصحافة والإعلام عبر التاريخ

🍄 المتطلحات الأساسية في المتحافة والإعلام؛

يِّ البداية سوف ننكر ونتعرف على المسطلحات الأساسية في الصحافة والإعلام.

🍄 الإعلام:

هو مصطلح على أي وسيلة أو تقنية أو منظمة أو مؤسسة تجارية أو اخرى غير ربحية، عامة أو خاصة، رسمية أو غير رسمية، مهمتها نشر الأخبار ونقبل المعلومات

إلا أن الإعلام يتناول مهاما متنوعة أخرى، تعدت موضوع نشر الأخبار إلى موضوع الترفيه والتسلية خصوصا بعد الثورة التلفزيونية وانتشارها الواسع. تطلق على التكنولوجيا التي تقوم بمهمة الإعلام والمؤسسات التي تديرها اسم وسائل الإعلام، كما يُطلق على الأخيرة تعبير السلطة الرابعة للإشارة إلى تأثيرها العميق والواسع.

وظيفة الإعلام:

ية الدول السيمقراطية تؤول وظيفة إعلام الجمهور وتكوين الرأي العام إلى الصحافة بصفة رئيسية، وهي من خلال عملها تقوم أيضا بالنشاط النقدي والرقابة العامة. تلك الوظائف تختلف في مدى حيادها ومصداقيتها بحيث تنفع الجمهور، والعلم التخصصي الذي يهتم بدراسة تاريخ وفاعلية الإعلام يسمى "علم الإعلام".

ويمكن اعتبار أهم وظائف الإعلام ما يلي:

- تمثيل الرأي العام وتمثيل مؤسسات، ومنها الإعالان التجاري والتسويق
 والدعاية والتواصل مع الجمهور والتواصل السياسي.
- الترفيه مثل التمثيليات والموسيقي والرياضة والقراءة المامة، ثم ظهر خلال أو خر القرن الماضي الفيديو والعاب الحاسوب.
 - تقديم خدمات للجمهور، وإعلانات.

🍄 أتواع وسائل الإعلام:

هنالك العديد من أشكال وسائل الإعلام وأهمها:

- أ. وسائل الإعلام المطبوعة وتشمل
 - ا، ميخفوجراند،
 - 2، مجلات،
 - 3. السوريات.
 - 4. الطبوعات بالواعها.
 - 5. المستقات.
- ب. هناك وسائل إعلام مركية أو مسموعة وتشمل
 - أ، التلفاز.
 - 2. النيام.
 - الإنترنت من خلال بعض الواقع.
 - ج. وسائل إعلام مرثية ومسموعة:
 - 1. إذاعات.

- 2. القنوات الأرضية والفضائية.
- السينها: تشكل وإحدة من أهم وسائل الإعلام الأمريكية عن طريق إنتاج
 الأفلام السينمائية.

الصحيفة أو الجريدة:

هي إصدار يحتوي علي أخبار ومعلومات وإعلانات، وعادة ما تطبع علي ورق زهيد الثمن. يمكن أن تكون الصحيفة صحيفة عامة أو متخصصة، وقد تصدر يوميا أو أسبوهيا.

💠 الفرق بين الصحيفة والجريدة:

. جرى لعرف أن يطلق اسم "صحيفة" على "الجريدة"

- الصحيفة هي كل مطبوع دوري، وبالتالي بدخل تحت خانتها المجلة التي يعمل بها "صحفيون" أيضا.
- إلا أن المجلة تتميز بدورية أطول من الجريدة التي تصدر يوميا أو أسبوعيا، يُه حين يمكن للمجلة أن تصدر أسبوعيا أو شهريا أو نصف شهريا أو فعسليا أي مكل ذلائة أشهر.
 - تختلف الجلة عن الجريدة في نوعية الورق ووجود غلاف وقطع مختلف.

🌣 نظرة تاريخية:

الصحافة بمعنى التبليخ، نقل الأخبان الإعلام، قديمة ربما قدم الإنسان، وما النقوش الحجرية صوى ضرب من ضروب الصحافة عند بعض الأمم لقديمة كالصينيين والمسريين، وكناك التدوين على الورق البردي الذي اشتهر بها المسريون ايضا، ويعود تاريخها إلى أربعة الاف سنة، وكانت الأخبار على هذه الدونات — فضلا عن التسلية — كانت يختلط فيها الخيال بالواقع، ليؤسس هذا الضرب من الصحافة بداية للفلكلور الشعبي، عند بعض الأمم، حتى قبل أنه كان

لبعض الجماعات البشرية مؤرخون يدونون الحوادث اليومية كما كان عند الباطيين، وكان يتم نقل الأخبار من منطقة إلى أخرى عبر محطات بواسطة جيد، حتى إذا وصل الخبر إلى حاكم الولاية تتم إشاعة الخبر عن طريق بعض الرسل حيث يضيق المحيط، أو بالمتاداة.. ومن طرائق نقل الخبر، أن الخبر كان يدون على الحجر، ويودع الحجر في أكثر من معبد حيث يرتاد الناس للعبادة من كل حدب وصوب، ويواسطتهم يشاع الخبر.

بي العصور الوسطى في أوربا كان البابا يعلجل أحداث العام على سبورة بيصاء، ثم استعاض عنها بعد توسع محيط نفوذه بنشرات على ورق حبث أخذت طابعا دوريا، حل محل الحوليات، واستمر استخدام الرسائل على هذه الشاكلة طوال القرون الوسطى، لخدمة التجار وتسهيل عملية التجارة، وكانت فيينا هي المركز نهكذا رسائل

وتعد هذه الرسائل والخطابات المضاعر الأولى للصحافة الأوربية خلال المقرن الربع عشر، حتى أن بعض الناس امتهنوا حرفة الكتابة، وريما عمد أحد الأثرياء او تاجر الأخيار كما يسمى على الأرجح من استئجار العبيد ممن يعرفون الكتابة، فيملي عليهم ما جمعه من أخبار، ثيقوموا هم بدورهم بالبيع والتوزيع، وعكانت الأخبار تتوزع ما بين أخبار سياسية وحزبية، وأخبار تجارية ومالية.

بعد مرحلة الأخبار على ورق البردي، ظهرت الكتابة على الخشب، ثم تطورت الكتابة عندما صنع من الخشب قوالب عرفت الطباعة ب"الطباعة القالبية" وريما جاءت منها أختام اليوم، لأنها لا تختلف عنها من حيث الفكرة والبدأ، وكان للبابليين الفضل في ابتكار هذه الطريقة، بعد اختراعهم للورق أيضا، وكانت هذه الطريقة شائعة في الصين في القربين الخامس والسادس الميلاديين، ثم تطور حيث صنع أحدهم الحرف من فخارفي القرن الحادي عشر، وفي القرن الخامس عشر الهندي أحدهم إلى صنع حروف متفرقة، إلى أن ظهر بعد ذلت في القرن ذاته اختراع الحروف المعدية المنفصلة في ألمانيا في القرن الخامس عشر ومخترعها هو يوحنا جونتبرغ من مواليد مينز الأثانية عام 1400م، ويعتبره اغلبية الكتاب والمؤرخين، بأنه هو مخترع الطباعة الحقيقي وإن سبقته عدة محاولات، وقد ثبت أن أول كتاب طبع بحروف لاتينية منفصلة هو الإنجيل فيما ببن اعوام -1452 - 1455م ويحمل اسم جونتبرج.

بعد نجاح فكرة الطباعة في أقانيا انتقلت إلى أوريا بدءا من ايطاليا ثم إلى سائر الدول الأوربية مابين أعوام 1456 -- 1487م انتقلت الطباعة إلى تركيا عام 1503م وتأخر انتقال الطباعة إلى روسيا مقارنة بسائر الدول الأوربية حيث عرفتها في عام 1553م.

يعد اكتشاف الطباعة انقلابا فكريا كبيرا، فبعد أن كانت الكتابة مقتصرة على الميسورين بسبب نظام النسخ الكلف الأجر، أصبحت الصحف والكتب الأن ية متناول الجميع، وحركة الإصلاح الديني لمارتن لوثر مدينة في جانب كبير منها إلى ظهور الطباعة

ية عدام 1632 مسدرت الصحيمة الفرنسية الأولى وكان اسمها الأخبار اليومية لأماطكن مختلفة بعد ذلك بأشهر تبعتها لاغازيت تعداحبها فيو فراست رنودوم حوالي عام 1796 كان عدد النشرات الصادرة في باريس يتجاوز السبعين

ية بريطانيا عام 1641م لكن جميع الصحف ظلت خاضمة للرقابة ما عدا الصحف يقد مولندا، والت الرقابة عن الصحف البريطانية في عام 1695 م، حيث ظهرت اول صحيفة إنجليزية يومية عام 1702م وفي فرنسا عام 1777م وفي الولايات المتحدة عام 1690م

وتمنعت الصحافة الأمريكية منذ بداياتها يحرية كبيرة نسبيا ولعبت صحفها دورا كبيرا في حرب الاستقلال الأمريكية عام 1776، ويشهد المؤرخون بأنها الدولة الوحيدة في العالم التي لم تضطهد الصحافة

وكانت أول جريده عربيه عام 1799 وكان اسمها الحوادث اليومية وكان ظهور أول جريدة عربية في شمال افريقيا في علم 1847 وهي المبشر.

شهدت الصحافة في القرن التاسع عشر تطورا كبيرا بسبب المستحدثات التكنولوجية.. وفي حيلة لا تخلو من طرافة عهد أحد الصحفيين في عام 1837م إلى تنظيم اسراب من حمام الزاجل فاق عددها على خمسائة حمامة لنقل الرسائل بين مختلف المراب من حمام الزاجل فاق عددها على خمسائة حمامة لنقل الرسائل بين مختلف المدن الأمريكية، ومن الطريف كان قد أعد لهذا الغرض مهبط على أسطح مبنى صحيفة نبويورك معن، ثم كان اختراع التلفراف عام 1837م وبكان له التأثير البالغ لإيقاظ الجماهير، وجعلها أكثر اهتماما بالمسائل العامة، وبات ترى الأسلاك ثمتد بين سائر المدن وارتبطت فرنسا بانجلترا تلغرافيا. إن أول برقية أنيعت بواسعلة التلعراف رسالة تهنئة من الملكة فيكتوريا إلى الرئيس الأمريكي بوكنان الذي ثم يصدق في البدء، ثم جاء اختراع بيل النليفون في عام 1875م بمثابة دفعة قوية نحق لأمام، وقفزة رائمة للفن الصحفي رغم استخدامه بطريقة بدائية في أول الأمر وتبع ذلك اختراع صمام الراديو في تعلوير اجهزة الإرسال الملاسلكية بيد ان شهوب الحرب العالمية الأولى كان سببا في تلكؤ وتعطيل تقدم الإذاعة إلى حين

🌣 أنواع المبحث،

يمكن تتسيم الصحف إلى عدة أنواع تميز كل صحيفة سواء كأنت جريدة أم مجلة وفقا لعدد من المعايير هي:

معيار دورية الصدون

وهذا التقسيم يميز بين الصحف حسب دورية الصدور أي وقت صدور كل عدد والعدد التالي له، وعلى أساسه يمكن تقسيم الصحف إلى:

أ. الصحف اليومية: هي التي تصدر بصفة دورية يوميًا، وبعض هذه الصحف
تصدر صبياحية أي تصدر في الصياح، ويعضها مسائية وتتميز سان أكثر

أخبارها تنتمي إلى أخبار المتابعة أو اخبار الاستكمال حيث تتابع وتستكمل ما سبق أن نشر بالصحف الصباحية، أو التي لم تتمكن الصحف الصباحية من الحصول عليها.

- ب. الصحف الأسبوعية.
- ج. الصحف نصف الشهرية.
 - د. الصحف الشهرية.
- ه. الصحف ربع السنوية أو الفصلية، وتصدر كل ثلاثة شهور، وهي غالبًا تصدر
 عن جهات أو مراكز علمية أو أكاديمية لأنها تهتم بالبحوث والدراسات.
- و. والجرائد تصدر غالبًا بصفة دورية أو على الأحكثر أسبوعيا في حين أن المجدة
 تصدر في دورية لا تقل عن أصبوع،

معيار التغطية الجغرافية:

ويقصد بها مدى وصول الصحيفة إلى القراء علا الدولة التي تعسر بها أو على مدى أوسع ليشمل عدة دول وعلى هذا تنقسم الصحف إلى:

- الصحف المعلية: وهي التي تصدر ليفعلي توزيمها محافظة أو منطقة معينة.
- ب، الصحف القومية: وهي الصحف التي تصدر لتوزع على جميع الأفراد في الدولة دون انتماء الإقليم أو محافظة مميئة، وتهنم بتغطية الأخبار التي تحدث في الدولة عككل، حكما تهتم بالأخبار العالمية والدولية، إذ أنها قد توزع خارج الدولة في دول أخرى.
- ج. الصحف الدولية: هناك بعض الصحف التي تتضمن الجرائد والمجلات التي يطلق عليها صحافة دولية بمعنى أنها تعير حدود وطنها ويتم قراءتها خارج الحدود في بلاد غير البلاد التي تصدر فيها؛ وقد يعمم بعضها من الأساس الكي يتم قراءته في خارج الحدود مثل؛ الطبحات الدولية من مجلة نيويورك، ومن جريدة الأهرام المصرية، وقد يصدر في بلد ويوزع في بلدان أحرى ما.

معيار المضمون وطبيعة الجمهور.

ويعتهد هذا المعيار على مدى عمومية أو تخصص المضمون الذي تقدمه الصحيفة (سياسي: اقتصادي المرأة الطفل؛ الأدب الفن رياضي ...الخ) ومدى مخاطبة الصحيفة لقطاع معين من الجمهور وتربكيزها على اهتماماته، وما إذا كان هذا الجمهور عام ومنتوع ومنياين وغير منجانس، أو مخاطبتها والتركيزية الاهتمام على فئات معينة ومحددة وخاصة من الجمهور كالشباب أو الأطفال أو النساء أو المهندسين أو الأطباء أو مضامين معينة، وعلى هذا تنقسم الصحف إلى:

- أ. صبحف عاملة: وهي تجمع بين المضمون المنام والمتنوع منا بين السياسية
 والاقتصاد والأدب والفن والرياضة وغير ذلك، وبين توجهها إلى جمهور عام
 وغير متجانس
- ب. صحف عامة متخصصة: وهي صحف جمهورها عام وغير متجانس من حيث خصائصه وسماته ومتنوع من حيث اهتماماته واحتياجاته، ولكنها تركز على مضمون معين تمالجه بأسلوب يتسم بالبساطة والوضوح ليخاطب جمهور غير متخصص في المجلة مثل المجلات جمهور غير متخصص في المجلة مثل المجلات المنية العامة أو المجلات الرياضية المامة.
- ج، صبحف متخصصة : الصبحف المتخصصة من حيث الممر والمضمون فهناك صبحف تخاطب جمهور متخصص من حيث الممر وهناك صبحف متخصصة يلا مضمون معين .
 - معيار الملكية النصحيفة.
- الصحف المستقلة أو شبه المستقلة أي التي الا تعبر عن أي اتجاه سياسي معين أو تتبنى إيديولوجية بعينها أو تعبر عن حزب سياسي معين وإنما تشتح صفحاتها ثكل الآراء والاتجاهات السياسية والاجتماعية ولكل أصحاب الرأي على اختلاف رؤاهم.

- ب. الصحف الحزيية: وهي الصحف التي تصدر عن أحزاب معينة (حاكمة أو معارضة) لتكون لسأن حال هذا الحزية تعير عن فكره أو الجاهه ولدافع عن مواقفه وسياساته وتطرح رؤيته الخاصة لكافة الأحداث والقضاية.
 - ج، الصحف الحكومية: هي التي تصدر عن جهة حكومية رسمية.
 - معيار حجم التوزيع والسياسة التحريرية،
- أ. الصحف الجماهيرية أو الشعبية: وهي ذات التوزيع الضحم وعادة ما تكون رخيصة الثمن وتركز على الموضوعات التي تهم القارئ العادي وتخاطب عواطف بالدرجة الأولى كالجرائم والجنس والرياضة وأخيار المجتمع ونجومه والفضائح والأحداث العلريفة والغريبة والمعلية
- ب. صحافة النخبة أو الصحافة المحافظة: وهي صحف تتحرى الدقة والموضوعية وبتميل إلى الاتنزان في معالجتها للأخبار والموضوعات وتركز على التحليل والشرح والتضمير والمقالات الجادة وتوزيعها أقل، ولكن مستوى مادلها أعمق وتهتم بالأحداث الدولية والاقتصادية والسياسية، ولا تنشر الفضائح إلا في أضيق نطاق وغالبًا ما تكون مرتمعة الثمن نصبيا، غير أنه ورغم توزيعها أقل من الصحف الجماهيرية إلا أن تأثيرها أكبر غالباً نظراً لأنها تتوجه إلى الصفوة وتخاطب عقولهم
- ج. الصحف المتدلة؛ التي تجمع بين التوجه إلى الجماهير العريضة والمضمون المتوازن الذي يفطى حكل اهتمامات فئات المجتمع بشكل متوازن من الناحية الصحفية، ويرتبط بما سبق ما يطلق عليه شخصية الصحيفة آلتي هي المدخل لفهم سياستها التحريرية.

معيار الشكل الفئى للصحيفة:

تنقسم الصحف في إطار هذا المعيار إلى:

- ا. لجرائد والمجلانه وتتفق كل من الجريدة والمجلة في انهما يصدران دوريًا أو
 في مواهيد منتظمة، إلا أن هناك مجموعة اختلافات بينهما من حيث:
- الشكل والمحم المذي تصدر به الجريدة وتصدر به المجلة، فالجريدة عبارة عسن طيبات لعدد من الصفحات دون غلاف، تأخذ إما الحجم الكبير Standard او المجم النصفي Tabloid وهناك حجم وسط غير شالع الاستخدام مثل حجم صحيفة Lemonde الفرنسية، نجد أن المجلة تصدر يلا عدد أحكبر من الصفحات ذات غلاف يضم هذه الصفحات وتتنوع أحجامها بين المجم الكبير أو المجم المتوسط أو الحجم الصغير (حجم الجيب).
- دورية الصدور فالجريدة لا تزيد دورية صدورها عن أسبوع آما المجلة فلا تقل دورية صدورها عن أسبوع، و تستخدم كلتاهما الأشكال الصدحفية المختلفة وإن كانت الجرائد تركز غالبًا على ماذا حدث، أما المجلة فتركز على على عاذا حدث وكيف الجرائد تركز غالبًا على مزيد من العمق في معالجتها على لماذا حدث وكيف ان المجلة تميل إلى مزيد من العمق في معالجتها الصحفية. و تسمح دورية الصدور الأطول نسبيًا في المجلة بإعطاء مزيد من العناية والاهتمام فيها للصور والألوان وتجويد عملية إنتاجها واستخدام أنواع من الورق أكثر جودة من الذي تستخدمه الجرائد.

الميار الاقتصادي:

- أ. الصحف اللجانية: هي المسحف اللتي توزع بشكل مجاني وتأخذ مضامين شاملة ومصدر إبراداتها من الإعلان.
- ب. الصحف المدفوعة أو الربحية: توزع برسوم معينة ومصدر إيراداتها من التوريع
 والإعلان

معيار (لوسيط الاتصالي الذي يحمل الصحيفة:

حيث ثم تعد المسحافة تمتهد فقط على الورق المطبوع التقليدي في نقل محتوياتها إلى القراء وعلى ذلك نجد الأن أكثر من وسيط لنقل الصحيفة:

- الصحافة الورقية المطبوعة التقليدية،
- ب. الصحافة الإلكترونية غير المطبوعة التي تتخذ وسائط الكترونية وتعتمد اساسا على الحاسبات الإلكترونية في عملية الإرسال والاستقبال وهذه الصحافة الإلكترونية تتخذ أكثر من شكل على النحو التالي؛
- الصحافة الإلكترونية الفورية التي يحصل القارئ على محتوياتها من خلال شبكات وقواهد البيانات وخدمات المعلومات نظير اشتراك آو مجانا مثل تلك الصحف آلتي تصدر على شبكة الانترنت ولها اصل ورقى أو الصحيفة الانكترونية المتي ليس لها أصل ورقي، أو موقع إخباري أو موقع لمؤسسة إعلامية وتتمييز الصحافة الفورية بالتفاعلية والتجديد المستمرية المحتويات.
 - المسحافة الإليكثرونية غير الفورية التي توجد أعدادها على وسائط
 اليكترونية مثل الأقراص الضوئي آو الدسكات المرئة.

الوحدة النانية د

مفهوم الاتصال وتطور البنية الأساسية للاتصال ووسائل الإعلام

الوحدة الثانية

منهوم الاتصال وتطور البنية الأساسية للاتصال ووسائل الإعلام

🌣 تطور الاتصال وأنواعه:

يعتبر موضوع الاتصال بمفهومه الواسع والشامل نقطة الانطلاق الرئيسية لفهم أفضل لوظيفة الإعلام في المجتمع ومن هذا فإن الحديث عن هذه العلاقة بين الاتصال الكلي والاتصال الجزئي — الإعلامي — مدخلا ضروريا لدراسة إعلامية يمكن أن تؤسس لتطبيقات إعلاميه عمليه ومنهجيه تساعد الدارسين الجدد في الوصول إلى الأسلوب الأمثل تعمل إعلامي أفضل.

🧇 مفهوم الاتصبال:

يعد الاتصال من أقدم أوجه النشاط الإنساني، وإذا سئل أي إنسان عن النشاطات النشاطات التي يقوم بها يوميا شان إجابته ستكون في كل الأحوال وأيا كانت مكانته وأيا كانت ظروفه الصحية والمادية تدور حول استقبال اتصال أو إرسال اتصال بالكلام أو المشاهدة أو الاستماع أو القسراءة أو الكتابة أو الإشارة، وكلها نشاطات المسائية بين طرفين، بين الفرد والأخرين من المحيطين به، أو بيئه وبين ذاته، أو بيئه وبين الوسائل السمعية والبصرية والمشروئة

يقول الباحث الإعلامي "جورج لند برج"؛ إن كلمة اتصال تستخدم لتشير إلى التفاعل بواسطة العلامات والرموز وتكون الرموز عادة حركات أو صور أو لغة أو أي شيمنيه للسلوك.

الباحث المصري محمود عوده يعرف الاتصال بأنه "العملية أو الطريقة التي تنتقل بها الأفكار والمعلومات بين الناس في نسق اجتماعي صغيرا كان أم كبير، وهكذا يمثل الاتصال العملية الرئيسية التي تحمل بداخلها عمليات فرعيه واوجه نشاط متنوعة، وهو تفاعل بالرموز اللفظية وغير اللفظية، لشخصية وغير الشخصية، بين طرفين: أحدهما مرسل والثاني مستقبل ينشأ عنه تماعل وردود فعل ايجابية كانت أم سلبيه،

تبدأ العملية الاتصالية بالمرسل وتنتهي بالمستقبل، وما بين الشخص المرسل والشي والشخص المرسل، والذي والشخص المستقبل تكون هناك رسالة تحتوي على مضمون أو منطوق المرسل، والذي ينقبل رسالته هنه عبر وسيله يمكن أن تصل إلى المستقبل، حيث تتعدد الوسائل وتنفوع ما بين اللفظي وغير اللفظي وما بين الشخصي وغير الشخصي وما بين المباشر وغير المباشر.

هِ معل الأحوال فان غناصر الاتصال الأساسية اربعه هي:

- 1. المرسل.
- 2، المستقبل،
- 3. **الرسالة**.
- 4. الوسيلة.

يقسم العلماء والمختصون عناصر الاتصال إلى نموذجين وهماء

1) التموذج أحادي الاتجادد

- تموذج أرسطو الذي يحدد عناصر الاتصال بثلاثة عناصر هي:
 - أ. للرسل.
 - ب، الرسالة.
 - ج. المستقبل،

- ديفيد برڻو فيقول انها اربعه وهي.
 - أ. المرسل،
 - ب، الرسالة.
 - ج، الوسيلة.
 - د, المتلقي.
- خاروند لازویل بقسم عناصر الاتصال إلی خمسة عناصر و هي العناصر التي تجیب علی خمسة اسئلة تتضمن:
 - 1. من الرسل
 - 2. ماذا يقول ١٤ الرسالة
 - 3. بأية طريقه؟ الوسيلة
 - 4. الناه المستقبل
 - 5. بأي تأثير ورجع الصدى أو النتيجة،
- شائون و ويفس قياس النتيجة بالهدف المراد الوصول إليه من العملية الاتصالية، وتحديد نجاح الاتصال بمدى ما حققته من إهداف موضوعة للشخص، أو لأي جهة اعتبارية لها أهدافها المحددة والمرصودة سغيرة أو كبيرة ولا النماذج التفاعلية الثنائية الاتجاه والتي أمسحت ذات أهمية كبيرة في النماذج التفاعلية الثنائية الاتجاه والتي أمسحت ذات أهمية كبيرة في مجتمع العولة والانترنت والصحافة الإليكترونية والديمقراطية الواسعة الانتشار والنظام المالمي ذو القوة الواحدة هي التي قرصد ردود الفعل أولاً بأول وتقيم خططها الاتصالية بالتعليل سلباً أو إيجاباً حسب قياس رجع الصدى للخطة الاتصالية والدي تبدو أكثر أهمية في حالة الاتصال الجماهيري الإعلامي (راديو وصحافة إلكترونية وورقية وتليفزيون) وهنا تبدو الاجتماعي والثقافي إلانتمال ذات مقاييم نهارية لدى المرسل وذات علاقة بالنظام الاجتماعي والثقافي يكون داخلة جمهور السنتقبلين للرسالة عبر الوسائل الإعلامية الجماهيرية وغير الاعلامية ومدى فعالية هذه الوسائل في الوسائل الإعلامية الجماهيرية وغير الاعلامية ومدى فعالية هذه الوسائل في

توصيل الرسالة ودراسة أسباب القصور والفشل لتمديل مسار الرسالة وتعيير الوسيلة المستخدمة وصولا إلى تحقيق الأهداف المنشودة، لدى المرسل، عردا، أو جماعه، حزبا، أو حكومة، دولة أو نظام، وهو ما يمكن إن تتضح خطوطه عند الإبحار في الحديث عن أنواع الاتصال، وهو ما سوف نتطرق إليه في دراستنا عن التطور التاريخي للاتصال، بإذن الله.

🍄 الاتمنال وتطور البشرية:

أولاء عصر الإشارات والاتصال الغير لقظى

مارس الإنسان البدائي، الاتصال من خلال عدد محدود من الأصوات مثل:
الزمجرة، والهمهمة، والدمدمة، والصراخ، إضافة إلى استخدام الإشارات، بالأيدي
والأرجل، فكان التفاهم صعبا ويطيئا، أدى إلى تحلف البشرية الاف السنين، نظرا
لضعف القدرة البشرية على التعبير عن ذاتها، فضلا عن أفكارها.

من المحتمل أنّ الإنسان الأول قد تفاهم مع الآخرين بالأصوات والإيحاء قبل استعمال الكلمات الحقيقية، ولا يُعرف كيف بعا التخاطب البشري، وهذا أمر الحتلف العلماء فيه منذ القدم ودارت اراؤهم فيه حول أربعة محاول الأول أن اللغة توقيف من الله والثاني أنها إلهام والثانث أنها اصطلاح والرابع أنها محاكاة للأصوات كما لخصه ابن جني وغيره.



لشكل (2 - 1) الرسم على الصحور، استعملها إنسان ما قبل التاريخ لتصوير حياته

وعلى كل حال فقد تبادل الناس المعلومات في المقام الأول مشافهة. كانت الرسائل الشفهية ينقلها عداءون السافات طويلة. واستخدم الناس قرع الطبول، وإشبعال النان وإشبارات المدخان للانصبال بالأخرين الدنين يفهمون الرمول المستخدمة كانت الصور والرسوم هي الخطوات الأولى نحو اللغة المكتوبة وقد بدأ الفنانون قبل التاريخ استخدام سلسلة من الصور الحكاية قصة كتاريخ رحلة صبس المناذون قبل التاريخ استخدام سلسلة من الصور الحكاية قصة كتاريخ رحلة صبس مميعة أو عاصفة عنيفة. وبالتدريج طور الناس نظاماً من الصور المغيرة التي ترمن للأشياء والأفكار الأكثر شيوعاً. ويُعرف هذا النظام بالكتابة بالصور وقد طور السومريون الدين عاشوا في بالاد الرافدين أول نظام للكتابة بالصور حوالي سنة السومريون الدين عاشوا في بالاد الرافدين أول نظام للكتابة بالصور حوالي سنة

وقد استخدمت الكتابة بالصور بكماءه في الأشياء المألوفة، ولكن لناس واجهوا صعوبه في كتابة الكلمان الجديدة، أو غير المألوفه، وبالتدريج بعدمو أن يجعنوا كل رمز يُمثل صوتًا بدلاً من شيء أو فكرة؛ وينتيجة لذلك امكن لهم أن يكتبوا أية كلمة في اللغة المنطوقة.

وقد جاءت الكتابة في المرتبة الثانية، بعد التخاطب مباشرةً، بين أهم الاختراعات الأولى الخاصة بالاتصالات، وقد مكنت الناس من تبادل الرسائل عبر السافات الطويلة، دون الاعتماد على ذاكرة الأرسل إليه. كما أمكن أيضًا الاحتفاظ بالملومات لاستخدامها في وقت لاحق، وباختراع الكتابة المتهى عصر ما قبل التاريخ، وبدأت حقبة التاريخ المكتوب.

مرت البشرية منذ بدء الخليقة بمراحل تطور بالغة الأهمية، تغيرت خلالها لفية الاتصال بين البشر، من عصرا لرموز والعلامات والإشارات، إلى عصر اللغة المنطوقة والتخاطب، ثم وصلت لعصر الكتابة اليدوية البدائية، قبل أن يعرف العالم العلباعة ويدخل منها إلى عصر الاتصال الجماهيري بنثا بالصحافة الورقية، ثم الصحافة المسموعة والمرئية التي عرفت في بدايات القرن العشرين، مع اكتشاف السينما، وأجهزة الاتصال السلكية واللاسلكية، تمهيدا للوصول بالعالم إلى مرحلة الاتصال التفاعلي، من خلال الانترنت، والصحافة الاليكترونية.

ثانياه عصر التخاطب والاتصال اللفظى

الحاجة للبقاء دفعت الإنسان للتعلم، هيئاً فشيئاً، وهو ينتقل ببطء شدريجي من العصر الحجري لآلاف السنين، إلى عصر الحياة المستقرة والإقامة السائمة في جماعات تزايدت أعدادها مع مرور الزمان، وبدأت تصنع لنفسها لغة تخاطب منطوقة، ويذكر المؤرخون، أن منطقة الشام والعراق، شهدت حضارات قديمه، قبل سبعة آلاف سنه من ميلاد المسيح عليه السلام، عرفت الزراعة وتربية الحيوانات، وكانت لها لغة تخاطب ساعدت على تأقلم الناس مع بعضهم ودفعتهم لحل نزاعاتهم الشخصية والتقرع لبناء حضارة إنسانيه، لا يمكن لها أن تقوم دون لغة، وكانت الرموز النصويرية، من خلال صور ورسومات بدائيه، يتم حفرها على الحجارة، هي الخطوة الأولى في تعلم النطق والكتابة.

ثالثاً: عصر الكتابة والاتصال الغير شخصي

بدأت الكتابة بعد فترة من استقرار المجتمعات الزراعية، حين بدأت الحاجة التسجيل الأراضي والأملاك، وطور المصريون القدماء نظاما لتحديد الأيام والشهور والسنوات، ليواجهوا أوقات الفيضانات في مواعيدها، كما استخدمو قبل خمسة الاف سنه من الميلاد الكتابة النصويرية في الكتابة على المعابد والمقابر وفي تسجيل الأحداث الهامة، عن طريق حفرها على الحجارة، وكان كل رمز أو رسم يعني فكرة معينه، مما يتطلب من الكاتب والقاري، حفظ عدد هاثل من للمك النماذج الرمزية، وكانت الكتابة خلال تلحك الأزمنة الوسيلة الرئيسية للاتصالات عبر المسفات وكانت الكتابة خلال تلحك الأزمنة الوسيلة الرئيسية للاتصالات عبر المسفات الطويلة، وقد استأجر رجال الأعمال والأثرياء وسطاء محترفين، نقلوا الرسائل الطويلة، وقد استأجر رجال الأعمال والأثرياء وسطاء محترفين، نقلوا الرسائل المعكريون الحمام الزاجل لنقل الرسائل.

شم طور السومريون العراقيون الكتابة بالرموز الصوتية ثم استغرق الأمر عدة قرون أخرى لظهور الكتابة الألف بائيه في بلاد الإغريق عام 700 قبل الميلاد، وتعتمد على استخدام الحروف للتعبير عن المنطوق الصوتي، وكن أهم انجاز بشري. ظهر من خلاله الأبجديات اللغوية لشعوب العالم، فأصبح لدينا 28 حرف للغة العربية، و 26 حرف للغة الانجليزية، فكل شعب له لغته الخاصة التي تعلمها وأتقنها، كما يتعلم الطفل الصغير النطق من أمه وأبيه، فهناك الايطالية والفرنسية والعبرية واللاتينية ...الخ.

وي حوالي عام 500قم، طور الإغريق القدماء طريقة سريعة لإرسال الرسائل من مدينة لأخرى على مجموعة من الجدران اللبنية. وقد كانت المسافة بين هذه الجدران قريبة، بحيث كان كل منها يمكن رؤيته من الجدار الجاور له، وقد مثلت المجوات، خلال أعلى كل سور، حروف الهجاء، ويقوم الشحص بإشمال الناري الأماكن المناسبة على الجدار الإرسال رسالة. ويرى المراقب على الجدار المجاور النيران وينقل الرسالة، ويُممّى هذا النظام من الاتصالات بالبرق المرثي.

وقد حصل الرومان القدامي على الأخبار من صحيفة مكنوبة باليد تُسمّى الأحداث اليومية على الأحداث اليومية (الأكتا ديورنا)، وكان يصدر بعض النسخ من الصحيمة كل بوم ويلصق في الأماكن العامة.



الشكن (2 – 2) الكتابة المسمارية، ظهرت في المرن السادس قبل الميلاد، تتكون من حروف مسمورية الشكن (2 – 2) منقوشة على العلين أو الصلصال

🏰 للحة عن تطور الطباعة.

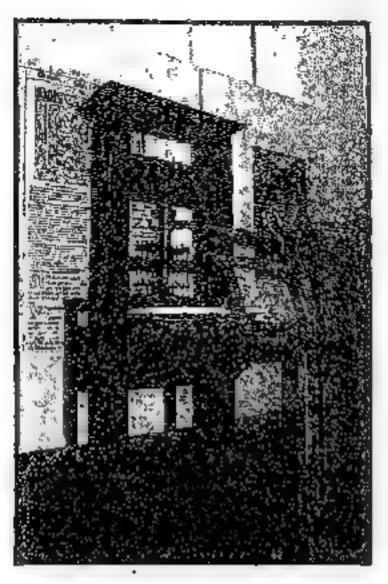
ظهرت الطباعة بطبع الكلمات والصور والتصميمات فوق الورق أو النسبج أو المعادن أو أي مواد أخرى ملائمة للطبع فوقها، وتتم بنسح صور بطريقة ميكانيكية من خلال الطبع من سطح بارز، فكان يتم قديما الختم بالحجر وهذا يمتبر أقدم طرق لطباعة الشي عرفت لدى البابليين والسومريين والإببلاويين والأوغارتيين والأكاديين والحضارات في سوريا الفديمة ويلاد ما بين النهرين، وكان يستعمل للاستغناء عن التوقيع على المستندات والوثائق والمعاهدات أو كرمز دبني، وكان الاستغناء عن التوقيع على المستندات والوثائق والمعاهدات أو حجر يخدش أو بنقش سطحه الوسيلة الأولى أختام يبصم بها فوق الطين أو حجر يخدش أو بنقش سطحه كماك كان حجرة دائرية تغمس في الصبغة السائلة أو الطين المطبع بها فوق صطح باعم ومستوي، نطبع ما كنب عليها كصورة متطابقة عكسيا ومقالة كما في حصار ب الحريرة السورية، وثم استعمال الأختام الطعنبية المنفوشة بمصميم

بسيط، منه سنة 5000 ق م، وكانت تطبع على الأبواب الخصصة لحيازة وحفظ السلع، واختلفت أشكائها كتلك التي وجدت مغطاة بنقوش الحيوانات أو بأشكال أو أسماء ملكية.

وبين سنتي 2000 و 1800 ق م ازدهرت التجارة بين بلاد الرافدين والهند عبر الخليج، ومكان من بين أهم التجارات أخشام العلامات الدائرية التي عرفت بالأختام الفارسية المهرة

وهناك خلاف تاريخي حول من استعمل الطباعة الأول مرة بشكل واسع هل هم العرب أم الصينيين، وترجع بعض الوثائق المطبوعة المكتشفة في "جنيزة القاهرة" إلى القرن الثامن الميلادي نفس القرن الذي ظهرت به الطباعة في الصين. ووصلت صناعته إلى بغداد في عهد الخليفة هارون الرشيد، ثم انتشر الورق في أوربا بعد فتع المرب المرب المناس، واستمرت الطباعة في الدولة الفاطعية خصوصا لطباعة الأحرال

ويعد قرون قليله اكتشف الألماني جوتبرج، طريقه لخلط الرصاص بمعادن أخرى لعمل السبائك، طورها لطباعة الأحرف مستخدما الله ضخمه لعصر النبيت كمطبعه، نجح في تشغيلها عام 1436م ومع بداية القرن أن بدأت الصحافة الورقية المطبوعة تنتشر في أمريكا والجلثرا وبستعمراتها معلنة عيلاد المسحافة الجماهيرية.



الشكل (3-2) طابعة ينوبة استعملت في المانيا منة 1811

منعت السلطات العثمانية العثمانية وبالمروف العربية لاعتبارها حروفا مفدسة. وثكنها في بدايات القرن السابع عشر صمحت بها مرة أخرى، هذا ويذكر المؤرخون بأن أول مطبعة عربية أنشأت في التاريخ الحديث قد أنشأت على يد لموارنة في لبنان سنة 1610 ميلادية وهي مطبعة دير قرحيا جموب مدينة طربلس وكنت تستعمل الحروف السريانية والعربية بينما استعملت مطبعة دير ماريوحنا الصايغ التي أنسأت في انشوير في لبنان عام 1733 ميلادية الروف العلابية وكان مؤسسه هو عبد الله زاخر أصله من حماه بسوريا.

رابعاه عصر الإعلام والاتصال الجماهيري

شهد الدرن الناسع عشر معالم ثوره الأنصالات الجماهيرية والى اكنمل نموه. في نصرن العشرين، وكان من أسبابه الثورة الصناعية في العالم المتقدم والتي صدحه النوسع في فتح أسواق جديدة ن كانت بحاجه إلى الانصال العير مباشر خارج الحدود مادين المنتجين والموزعين والمستهلكين.

واكب ذئك ظهور المخترعات الحديثة ومن أهمهاه

اول الة طباعة بمحرك (طابيعة غير يدوية)

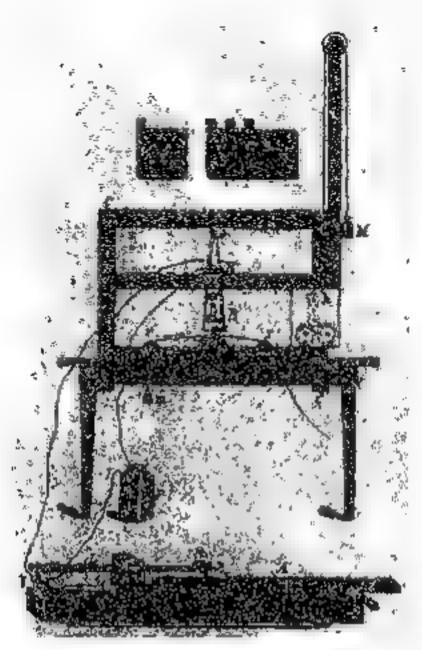
أحدث العديد من الاختراعات الجديدة ثورة في الاتصالات، وحدث تقدم مهم في الطباعة عام 1811م، عندما استخدم طابع الماني يُدعى فريدريك كوينج محرك بخاريًا لتزويد آلة الطباعة بالقوة المحركة، وكان على الطابعين أن يستمروا في وضع الحروف المطبعية باليد، ومع ذلك فإن عملية الطباعة نفسها اصبحت أسرع مئات المرات، واستخدمت جريدة التايمز اللندنية آلة طباعة كوينج المول مرة في عام 1814م، ومكن هذا الاختراع الشايمن وجرائد أخرى من طبعة اعداد كبيرة، بتكلفة قليلة مما جمل بالإمكان توزيع الجرائد على نطاق واسع،

ب، التنفراف (البرق)

كانت النقلة النوعية للاتصالات السريعة مع اختراع البرق الكهربائي الذي يُرسل الرسائل عبر الأسلاك في ثوار. وقد معمم مخترعون في الدنمارك وألمانيا ويريطانها ويلاد أخرى أجهزة برق متعددة خلال أوائل القرن التاسع عشر الميلادي، ثكن كل هنده الأجهزة كان يعتريها نقطتا ضعف همنا افتقارها لمصدر ثابت للكهرباء، وصعوبة استخدامها.

وخلال الثلاثينيات من القرن التاسع عشر الميلادي، بدأ الرسام والمخترع الأمريكي صمويل مورس، العمل على جهاز كهريائي للبرق، وطور مورس وشريكه الفرد فيبل، بعد سنين من التجاريه جهازًا بسيطًا للبرق، له مصدر ثابت من التيار يُنتج بوساطة بطاريات ومغنطيس كهريائي، وكان الجهاز يُرسل رسائل على هيئة نقاط وخطوط تُسمى شفرات مورس، وقام مورس بتسجيل اختراعه في عام 1840م، ولأول مرة انتقلت الأخبار بسرعة الكهرياء، وبعنات الجرائد تقريباً في الحال في استخدام تلفراف مورس، وفي الستينيات من القرن التاميع عشر الميلادي، كانت

خطوط البرق قد قامت بوصل أغلب المدن بعضها بيعض، وأصبح البرق الوسيلة الرئيسية للانصالات عبر السافات الطويلة.



الشكل (4–2) تصميم التكفراف الأصلي الذي احترعه مورس سنة 1840

كان البرق (التلفراف) يستطيع إرسال الرسائل فقط، حيث توجد اسلاك، ويا عام 1858م، تم وضع كبل بحري للتلفراف عبر المحيط الأطلسي، لكن الكبل تعطل بعد بضعة اسابيع، وتم وضع أول كبل يعمل بنجاح عبر المحيط الأطلسي في عام 1866م، وكان ذلك أساسًا نتبجة لجهود المليونير الأمريكي سبيرس فيلد، والفيزيائي البريطاني اللورد كلفين. وقد مكن هذا الكبل المحتد تحت الماء. من إرسال الرسائل عبر المحيط الأطلسي في دقائق.

ج. التصوير:

زداد تطور الاتصالات باختراع التصوير، وقد أسهم العديد من العلماء الأمريكيين والبريطانيين والفرنسيين في تطويره، بحيث لا يمكن أن يُعتبر شخص واحد مخترع التصوير. وفي هام 1826م صنع هالم الفيزياء الفرنسي، جوزيف تيسفور نيبس، أول صورة ثابتة. وتعتمد طريقة نيبس التي تُسمى الهليوجراف على تعريض صفيحة فلزية للضوء لمدة ثماني ساعات تقريبًا، وتتيجة لدلك، فقد امكنه فقيط تصوير الأشياء الثابتة كالمنازل ولم يتمكن من تكوين صور للأشياء المتحركة،

وقد عمل الرسام الفرنسي لوي جائك مانديه داجبير، شريكاً لنبيس لعدة سنوات، ويق الثلاثيتيات من القرن التاسع عشر الميلادي، طوّر داجبير نوعًا مُحسنًا من الصور الغنونية سُمي الصورة الداجبيرية. تحتاج الصورة الداجبيرية إلى عدة دقائق فقط للتعريض للضوء. ويق الوقت بفسه تقريبًا، اكتشف المُخترع البريطاني وليم هنري فوكس تالبوت طريقة للتصوير باستخدام ورق سالب (تيجانيف) بدلاً من المسفيحة الفلزية. ولكن اختراع فوكس تالبوت الذي سُمي التوليوتيب أو الكالوتيب لم يستخدم على نطاق واسع: لأنه أنتج صورة أقل وضوعًا من طريقة التصوير الماجبيري. لكن فكرة استخدام سالب صرن، أصبحت المفتاح للتصوير الحديث. ويق المطرق الأخرى المستخدمة كان على المصور استخدام طريقة تالبوت أو صفائح المديث. ويق المطرق الأخرى المستخدمة كان على المصور استخدام طريقة تالبوت أو صفائح من الممرث تحريض للضوء. ولكن باستخدام طريقة تالبوت أصبح من المكن تحريض المنور، والكن باستخدام طريقة تالبوت أصبح

د. التلفون (الهاتف)

وسجل التسندر جراهام بل -- وهو مدرس للصم اسكتلندي المولد براءة اختراع نوع من الهاتف في عام 1876م، وقد مكن جهاز بل من نقل الصوت البشري عبر الأسلاك. كما سجل إليشا جراي، وهو مخترع امريكي براءة اختراع آلة مشابهة في الوقت نفسه تقريباً، ولكن أول شبكة للهاتف تم تمديدها في نيو إنجالاند عام

1878م، واستخدمت تصميم بـل. ويحلول عنام 1890م، كنان نظنام بـل للنهاتف يستخدم على نطاق واسع 💃 أمريكا وأورويا.



التبكل (5 – 2) صورة تناهر غراهام بل يتحدث عبر الهائم الذي اخِترهِه سنة 1876

ماء القوتوغراف:

ويلا عام 1877م، اكتشف المخترع الأمريكي توماس أديسون أول هوتوغراف عملى، وهكان يسجل الصوت على أسطوانة مغطاة بطبقة فلزية رقيقة. وبعد ذلك بنحو عشر سنوات، اعتنشف إميل برئينر - وهو أمريكي من أهمل أثاني - فوتوغرافا يستخدم قرصاً بدلاً من أسطوانة. ومع بداية القرن المشرين، حل فوذو غراف برليش الذي يستخدم القرص محل هُودُوعُراهُ أديسون.

و. اللينوتيب

استمر الطابعون يصمون الحروف الطبعية باليد، حتى الثمانينيات من القرن التاسع عشر المبلادي، كما كان جوتنبرج يفعل. ولكن ١٤٥٠ عام 1884م، منجل → 46 ←

أوبتمار مرجنتياس، وهم ميكانيكي الماني بالولايمات المتحدة، بسراءة اخبتراع المه الله المنتواع المه الله المنتوتيم، وقد عجّل هذا الاختراع الناح الصحف والمطبوعات الأخرى.

ز. الشريط السينمائي:

وي عام 1887م، طور رجل دين أمريكي يُدعى هاديبال جودوين الشريط السيئمائي الذي كان متينًا ولكن في الوقت نفسه كان مردًا، وقام جورج إيستمان، وهو مُصَنع لمواد التصوير، بتقديم الشريط السيئمائي في عام 1889م، ونجح أديسون ومخترعون آخرون، في تصوير وعرض أفلام سيئمائية خلال التسعينيات من القرن التاسع عشر الميلادي، وريما كان أديسون قد استوحى تصميمه لآلة عرض الأفلام من المخترعين الأمريكيين توماس أرمات وتشارلز فرانسيس جنكنل

ح. اليث الاذامي (اللاسلكي):

العام 1896م اكتشف المخترع الايطائي ماركوني اللاسلكي، حيث كانت المرة الأولى التي يتم فيها انتقال الصوت الى مسافات بميده دون الحاجة إلى أسلاك، حيث أدى ذلك إلى ظهور الخدمة الاذاعيه الصوتية لأول مرة في كندا والمانيا هام 1919م ثم في امريكا عام 1920

طه، التلفزيون:

بدات بعد تجارب البث الإذاعي تجارب البث الاذاعي وقد استفادت التجارب الأمريكية الأولى لاختراع الخدمات التليفزيونية كافة الاختراعات السبقة، وظهر أول بث تليفزيوني أمريكي عام 1941م، وكان اختراع السينما قد ذاع وانتشر، مابين العام 1895م يظهور أول فيلم صامت من إنتاج فرنسي، وحنس العام 1927م بولادة السينما الناطقة، والعقاد مهرجان هوليبوود السينمائي،

فاحكتمات معادلة الاتصال الجماهيري بشقيها الثقابية والإخباري، لتعلن عن دخول البشرية عصر الانصال الجماهيري المرئي في السينما والتلفزيون.

خامساء العصر الحديث وعصر الانترنت والاتصال التفاعلي

كان القرن العشرين بحق هو قرن الإعلام وقد تتابعت فيه الاختراعات الالكترونية بسرعة منعله، وصلت به إلى البث الفضائي التليفزيوني مستفيدة من تكنولوجيا الأقصار المستاعية التي بدأت الظهور، بإطلاق الاتحاد السوفييتي السابق التمره المستاعية التي بدأت الظهور، بإطلاق الاتحاد السوفييتي السابق التمره المستاعي الأول عام 1957، وتبعه تضوق أمريكي في عجال الأقمار الصناعية، التي استطاعت نقل أول بث تليفزيوني مباشر في العام 1964م، بتغطيتها لدورة طوبكيو الاولبية. إلى أن عشنا، وعلى الهواء مباشرة، الحرب الامريكيه على العراق عام 1991 وأصبح لدى العرب القمر الصناعي عربسات عام 1990، وانضم العراق عام 1991 وأصبح لدى العرب القمر الصناعي عربسات عام 1990، وانضم اليه القمر المستاعي المصري نايلسات منذ المام 1996م، وكان الالسماح بدين تكنولوجيا الأقمار المناعية، وتكنولوجيا الحاسب الالتكتروني، أو الكمبيوتر، هو قمة ما انتجمه المقبل البشري من الاختراعات، والني اطلقت الانترثت، وانصحافة الاليكترونيية، وإدخلت الانسانية إلى عصر تضاعلي، بلا قيود وثيس له حدود، في التواصل بين الناس من كل الأجناس.

تطور البث التلذريوني:

نتج التلفان كالعديد من الاختراهات الأخرى، من ابحاث وتفكير العديد من الناس، وترجع محاولة إرسال الصور عبر الفضاء إلى القرن التاسع عشر اليلادي، وتم تطوير أول نظام عامل في عام 1926م، عندما استطاع جون لوجي بيرد، وهو مهندس أسكتلندي إثبات إمكانية النقل التلفازي. وفي عام 1936م، نقلت هيئة الإداعة البريطانية أول بث تلفازي مفتوح الدائرة (عام). وبدأت شركة الراديو الأمريكية البث المنتظم في عام 1939م، واستخدمت كاميرات تلفارية محسنة وأنابيب إلكثرونية للصور العدلة بوساطة فلاديمير كوسما زوريكين، وهو فيزيائي أمريكي، روسي المولد.



الشكل (6–2) تلفزيون الديم

توقفت البرامج التلفارية مؤقفًا عِنْ بداية الأربعينيات من القرن العشرين الميلادي، خلال الحرب العالمية الثانية، ثم استؤنف الإرسال بعد الحرب، ومع بدية الخمسينيات من القرن العشرين الميلادي. بدأت محطات التلفار عِنْ الولايات المنحدة وأوروبا بث برامجها.

في اواخير القدري التاسع عشر الميلادي. اخترع مهندس هواندي أسعى في المديد والمرافقة المديد والمرافقة المديد والمرافقة المديد والمرافقة المديد والمرافقة المديد والمرفقة المسرية الميلادي، طور مهندسون ألمان مسجلات تسجل المصوت على شرائط مغنطيسية. وبخلاف قسجيل المونوغراف، فإن تسجيلات المتراثطة المجديدة يمكن الاستماع إليها مرة أخرى بعد تسجيلها بإرجاع الشريط، وتمكنت مسجلات الفيديو المطورة في المحمسينيات من المرافقة إلى المحود عس سريط المرافقة إلى المحود عس سريط معنظيسي. في البداية كانت محطات التلفاز فقط بسنخدم مسجلات المسيوتيات من المسرول المسريط ولكن مسجلات المعديوتيات من المحرد المسابوتيات من المسرول المسريل والمديد جعلت من المدرد المسابوتيات المنافي المسجلات المسابيات المس

بهم لتسجيل البرامج اليا الشاهدتها في فترة لاحقة، وفي بداية الثمانينيات من القرن المشرين، أُدخلت عدة شركات أقراص الفيديو، ويتم نقل الصور والأصوات السابق تسجيلها على أقراص الفيديو بوساطة جهاز تشغيل آلي لجهاز التلماز المتصل به.

قامت اقمار صناعية ارضية تُسمى اقمار الاتصالات الأول مرة بنقل الرسائل بين المحطات الأرضية في عام 1960م، وقبل ذلك الوقت كانت الإشارات التلمارية تُرسل هشمك بوساطة الكبل، أو إلى حيث توجد أبراج نقل لتقوية الإشارات. ومكنت الأقمار الصناعية من ترحيل الإشارات التلفازية عبر المحيطات، وكذلك تستطيع الأقمار الصناعية نقل رسائل الراديو والهاتف والاتصالات الأخرى،

استخدام الحاسوب في الأعلام والصحافة:

خدلال السبعينيات من القدرن العشرين، بعدات العديد من الجرائد والمطبوعات الأخرى، في استخدام الحاسوب في التحريس، وانظمة صعف الحروف المطبعية، حيث يقوم الكاتب بكتابة المقالات على لوحة مضاتيح متصلة بالحاسوب، ويينما يقوم بالكتابة تخزن في الموقت نفسه الكلمات في الحاسوب وتعرض على شاشة عرض طرفية، ويتصل الحاسوب بدوره بجهاز يسمى آلة التجميع أو التصفيف الخنوئي، وبمجرد الضغط على زر تقوم الألة بوضع المقال على هيشة حروف مطبعية مصفوفة على شريط فونوغرابية.

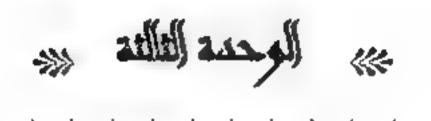
اختراع الفاكس والهواتف اللاسلكية:

في أوائل الشمائينيات من القرن العشرين، بدأ العديد من الشركات تسمى هواتف خلوية متحركة. ويموجب هذا النظام تقسم المدن إلى مقاطمات تسمى خلايا كل منها له ناقل راديو منخفض الطاقة ومستقبل. وعندما تنتقل السيارة المزودة بالهاتف من خلية إلى أخرى يقوم الحاسوب بنقل المكالمات من ناقل ومستقبل إلى أخرى يقوم الحاسوب بنقل المكالمات من ناقل ومستقبل إلى أخرى بدون انقطاع المكالمة. وفي أواخر الثمانينيات من القرن العشرين، بدأت

العديد مسن الشركات في استخدام عملية تُسمى الناسوخ (الفاكسميني أو الضاكس ميني أو الضاكس بالاسراع بالاتصالات وتقوم آلة الضاكس بإرسال واستقبال نسح المستندات عبر أسلاك الهاتف وتستطيع إعادة نسخ كل من الكتابة والصور.

المولية،

تغيرت الأدوار أو تداخلت بين عناصر الاتصال، وبات المرسل والمستقبل، يتبادلان الأدوار في معظم الأحوال، ويمكن لأي هرد كان توجيه رسائته في اي زمان وبني اي مكان، وتجمعت الخدمات الاتصالية في توليفه واحده، يمكن من خلالها، مشاهدة التلفساز والسبينما وكتابة الرسائل الالبكترونية، في جهساز المحسول التليفوني، ويمكن مشاهدة الأقلام السينمائية والقنوات التليفزيونية والمحطات الاذاعيد، مع مخاطبة العالم كله باستخدامات الانترنت، وجهاز الكمبيوتي الأمر الذي جعل الكثيرين، يطلقوا على هذا الزمان، بالعولة الكونية، وتحولت القيادة من الساسة إلى رجال الإعلام، وبات الإعلامي سياسي، والسياسي إعلامي، والاقتصاد هو اللحب الأساسي الأن، ولم يعد هناك حرب أشباح، أو أسرار، وفي لحظات قصير تكون أخبار المشاهير من أثرياء وسياسيين أو فنادين، في متناول الجميع، من هامة الشعب أو المشتراكية وهم وضياع، والكون كله يتبع قوة عظمى واحده ووحيدة. هي التي التبحت كل هذه الاختراهات، ولنادي بالفوضى الخلاقة بين الشعوب المنتضعفة التحكم سيطرتها هل السالم، بنشر قيمها، ومحتقداتها والويل والدمار لمن يعارض أمريكا صانعة هصر العولة.



الثورة الرقهية مظاهرها ونتائجها

الوحدة الثالثة الثورة الرقمية مظاهرها ونتائجها

عرفت البشرية في القرن الماضي، وبداية القرن المعالي، تطورا هائلا في المجالات التكنولوجية، تتصدرها الرقمنة والانترنت، مما اسس لتحولات عميقة، يعيشها العالمن تبعا لتطبيقات واستعمالات هذه التكنولوجيات.

والثورة الرقمية، هي اللفظ الذي يطلق على العصر الحالي، منذ طهور الحاسبات وأجهزة الحاسوب وغيرها من تبعات التطور التقني الحديثة، ويشمل هكل الأجهزة التي تتمامل بالطرق الرقمية.

أهم التطورات في تكنولوجيات الانصال:

تطورت تكنولوجيا الاتصالات من خلال خمس ثورات أساسية، تمثلت الثورة الأولى في تطور اللغة والثورة الثانية في تدوين اللغة، وتمثلت الثورة الثائثة في اختراع الصناعة في منتصف القرن الخامس عشر، وبدات معالم شورة الاتصال الرابعة في القرن القرن التاسيع عشر مع اكتشاف الكهرباء والموجات الكهرومغناطسية والتلغراف والمصوير الضوئي والمهوتوغرافي والسينما، ثم ظهور الراديو والتلفزيون في النصف الأول من القرن العشرين.

أما ثورة الاتصال الخامسة فقد اتاجتها التكنولوجيا ية النصف الشائي من المشرين من خلال اندماج ظاهرة التفجر المعلوماتي وتطور وسائل الاتصال وتعدد أساليبه وأشكاله واستخدام الحاسب الآلي والأقمار الصناعية، ولقد أدى ذلك إلى ظهـور خـدمات الاتصال الحديثة وأهمها: الإنترثت، والتلفزيون الكـابلي والتلفزيون منخفض القوة، والفيـديو كاسـيت والفيـديو تكسـت، والتليتكسـت والمؤتمرات عن بعد والبريد الإلكتروني كأحد تطبيقات الإنترنت

وتعرف تكنولوجها الاتصالات بأنها مجموعة التطبيقات التي تنشأ عن علم الإلكترونهات وتتمثل في الهاتف، التلفزيون، الأقمار الصناعية، الإنترنت وتنعكس أثارها على مجالات الحياة المختلفة الهندسية والطبية والعسكرية والمدنية والفضائية وغيرها من مجالات الحياة

شهدت انظمة الاتصالات على امتداد تاريخها جملة من النظورات جعلتها تلعب دورا تتزايد اهميته في مختلف مجالات حياة الانسان، يوما بعد يوم، وقد أسست لهذه التطورات توجهات كيرى يمكن تقديمها في أربعة محاور هامة

- [. تنامي دكم الشبكات.
- ب، التجوال والبحث المتواصل للترفيع في السعة،
- ج. لقريب الخدمات النحكية من المستعمل من خلال ضمان سهولة استعمالها،
 وتطوير محتواها، والتحكم في السعة.
 - د. تدنى كلفة التجهيزات بالنسبة إلى سمتها.

أولا: آثار الرقمنة في شيكات الاتصال

لعلى أهم حدث عرفه قطاع الاتصالات وجمله يتحول من مجرد قطاع مسالد لبعض الأنشطة المتفرقة الى قطاع محوري له تأثير هام على مختلف المجالات، الاقتصادية والاجتماعية والثقافية والعياسية، هو إدخال الرقمشة التي شملت تدريجيا مختلف أنظمة معالجة ونقل المعلومة

أ. الترميز الرقمي:

المتأمل في التقنيات الرقمية بالحظ أن أهم العناصر المتي تكمن فيها التأثيرات المباشرة على الإنسان من خلال حياته اليومية، تتمثل في الترميز الرقمي لجميع المعلومات بصغة الكترونية باعتماد القاعدة الثنائية في مجال الرياضيات،

ويمكن هذا الترميز من مسك المعلومات في جميع إشكالها ووضعها على الخط ليتقبلها الحاسوب إثناء معالجته.

ويتهيئ هذا الترميز بتوفير قدرة فائقة لترجهة المعلومات، في إشكالها المتصددة سنواء منها المجسمة كالتصنوص والصنور والصنوت او كذلك المجردة كالعلاقات والافتراضات، في شكل نماذج تقريبية خاضعة الإرادة الانسان من خلال معالجتها من طرف الحاسوب والتحكم فيها وتغييرها وإخراجها في إشكال ومعاني جديدة ومختلفة من أصولها وكمذلك من توسيع رقعة ترويجها خاصة لدى الشرائح الاجتماعية المتصية سابقا من هذه المالم.

ولم تقتصر التقنيات الرقمية على ترميز المعلومة بصفة المكترونية فقط بل اجتاحت ايضا تقنيات الإرسال والاتصالات وأصبحنا ايضا نتحدث عن الإرسال الرقمي الذي مكن من تطوير قدرات شبكات الإرسال إلى درجات خالية ومن إخضاع الإرسال للمعالجة الالية. وبالتالي من تعديد الوظائف والخدمات ومن ادمج مختلف المجالات التي يشملها قطاع الاتصالات وخاصة شبكات الهاتف وشبكات تراسل المعطيات والإرسال الإذاعي والتلمزي وشبكة الالترلت وغيرها.

ب. رقمنة انظمة التراسل:

ية هنذا الاطار شهدت انظمة التراسل أخيرا، تطورا ملحوظا فبرزت تكنولوجيات جديدة من اهمها التكنولوجيا اليصرية، ذلك أن تطوير نظرية الليزر وصناعة الالياف البصرية من جهة واكتشاف المضخمات البصرية من جهة اخرى امكن استعمال انظمة تراسل بصيرية جديدة كنظام الهرم الرقمي المسرامان (SDH) الدي تصل سعته إلى 2,5 جيغابيت في المثانية أي ما يعادل ارسال 39 الف مكالمة متزامنة لكل ليف بصري واحد.

ولمل من اهم المستجدات التي شهدها قطاع الانصالات في الفترة الأخيرة ظهور تقنية الارسال المتعدد الاطوال الموجية (WDM) وقد بلغت سرعة التدفق بهذا النظام مؤخرا 40 جيفابيت في الثانية أي ما يقارب 625 الف مكالمة متزامنة لكل ليف بصري واحد، وتجدر الاشارة الى أن انظمة التراسل السابقة النصر تحتوي على درجة كبيرة من النكاء تمكن الشغل من التحكم فيها وصيانتها واستفلالها الإستعلال الامثل اذ توفرت طاقة ربط ديناميكية، كما تمنح شبكات هذه الأنظمة في شكله؛ الحلقي مستوي تامين مرتفع.

ج. رقمنة شبكات النفاذ؛

ومن جهتها وحتي تتمكن من مواحكية التطور الحاصل في شبكات التراسل ومن الاستجابة لحاجبات الستعمل النهائي من حيث السعة، شهدت شبكات النفاذ تطورات هامة بفضل اعتماد تكنولوجيات نفاذ جديدة من اهمها تكنولوجيا النفاذ التي تعتمد على تقنيات ترميز جديدة هبواسطة تجهيز خط المشترك الذي يشترط أن يكون ذو جودة عالية، بجهاز محول (MODEM) تسمح تقنيات من تبادل المحطيات بسعة تصل الى حوالي 50 ميعانيت في الثانية وذا هي باهتهار المساطة المفاصلة بين المشترك ومركز التحويل.

وبالرغم من حداثة استعمال تقنيات فان ظهور الشبكات متعددة الخدمات والتطورات الكبيرة التي شهدتها انظمة التراسل والتحويل، دفعت مشغلي الاتصالات الى استعمال الأنظمة البصرية في شبكات النضاذ، ويمكن لهذه الأنظمة التي وقع اعتمادها حاليا توفير 622 ميمابيت في الثانية. كما أنه من المتوقع أن الدخل أنظمة الأكبر سعة حيز الاستعمال في شبكات النماذ في المستقبل في حالة تزايد الحاجة لسعة إضافية.

وبالتوازي مع التطور الذي شهدته تكنولوجيات النضاذ المتمدة على الكوابل، فان تقنيات النفاذ الراديوي حققت هي الأخرى نجاحات كبيرة فيما يتعلق بتطوير السعة، فإلى جانب تكنولوجيا كواحدة من أهم التكنولوجيات المستقبلية إذ تشتغل في شريط النبنيات 2.4 – 40 جيفا هرتز وتوفر سعة تصل إلى 50 ميغابيت في الثانية في انجاه المستعمل.

د. رقمنة انظمة التحويل:

وبية نفس الإطار وحتى لا تهثل عائفا يعرفل التطور الذي عرفته شبكات التواصل والنفاذ شهدت انظمة التحويل تطورات هامة وعديدة. فيهدف مسايرة النسق المتزايد لسرعة تدفق العطيات وأمام محدودية التحويل المدوري لتحقيق ذلك ظهرت طريقة تحويل الحزم التي تمكن من سرعة تدفق اكبر وتعتمد على اليات مراقبة ذات جدوى مرتفعة تضمن بدرجة كبيرة التقارب بين المعلومات الرسلة والمتبولة، وأصبح من المكن تركيب تجهيزات لئات الآلاف من المخرطين.

هبكات الهاتف الجوال

إلى جانب التطورات الهامة التي عرفتها شبكات الاتصال القارة فان شبكات الهاتف الجوال مرت هي الأخرى بثلاث مراحل هامة منذ ظهورها أي بإلا أواخر السائف الجوال مرت هي الأخرى بثلاث مراحل هامة منذ ظهورها أي بإلا أواخر السائيات، فضي الفترة الأولى المتي اعتبات أواخر الثمانينات ظهر الجيبل الاول للهاتف الجوال الدي يعتمد على انظمة تناظرية مثل 450. اما الفترة الثانية فتميزت بظهور نظام اتصالات سابق.

ورغم هذا النجاح فإن سرعة التعفق التي توفرها انظمة تراسل العطيات والجديدة في نظام ثم تكن كافية مما أدي الى ظهور شبكات الجيل الثالث للهاتف الجوال الذي يمثل أهم المستجدات في قطاع الاتصالات في بداية هذا القرن، ويسمح هذا النظام الذي يستعمل تقنية نفاذ تعتمد على اسئاد رمز وحيد لكل مستعمل خلال كل مكالمة، من توفير سرعة تدفق تصل حاليا الى 2 ميغاييت / ث.

و. تقنيات البث الإعلامي:

اقتصرت التطورات التي شهدها قطاع البث الإعلامي في السنوات الاخيرة على تطوير اجهزة التقبل والالتقاط والتركيب واعتماد الأقمار الاصطناعية في بث البرامج التناظرية، فمنذ فترة قصيرة امتدت الرقمنة الى تجهيزات الاستقبال

واجناحت تكنولوجيا العلومات والانصالات هذا القطاع خاصة على مستوي الارسال الرقمي وكنائك الكابل التلفزية وعيرها. الرقمي وكنائك اليوم بروز ظاهرة التلفزة التفاعلية من خلال توفير بعض الخدمات للغرض مثل خدمة تسجيل البرامج التلفزية الرقمية وخدمة الفيديو تحت الطلب، وقد بدأ استخدام اجهزة التقيل لتدمج عديد الخدمات التلفزية والخدمات دات القيمة المضافة وخاصة منها المتعددة الوسائط الاكثر تفاعلية.

ثانیا: ظاهرة الانترنت

يجمع جل المختصون المتابعون لجال الاتصال في العالم على اعتبار ظهور وانتشار استعمال الانترنت من أهم التطورات التي شهدتها تكنولوجيات الاتصال خلال السنوات القليلة الماضية، وذلك لتأثيرها الكبير على هذه الشبكات، ويذهب البعض الى اعتبار الانترنت ظاهرة تضاهى في أثارها رقمنة شبكات الاتصال.

وثعل من ابرز الشواهد الدالة على الأهمية المتنامية لتاثير الانترنت على شبكات الاتصال ما تم تسجيله من تجاوز حجم المطيات المنقولة عبر هذه الشبكات بالمقارنة مع الحركة (Trafic) الهاتفية المادية.

ولفهم هذا الانتشار السريع للانترنت لا بد من الإشارة الى الدور الكبير الذي لعبه انتشار قواعد البيانات من جهة والتطور السجل في ميدان تقنيات التندوين اللامادي للوشائق من جهة اخبرى، اذ أن ظاهرة التضخم البتي بلغتها المعطيات ضمن إطار منطقي متناسق أدى إلى تطوير أدوات مسك هذه المعلومات وتوفير إمكانيات أسهل لاستغلالها، فظهرت نتيجة لنذلك قواعد بيانات توفر للمستعملين اوجه متعددة للمعلومات تتماشى وحاجياتهم المرتقبة. وقد انتشرت يفضلها بنوك العطيات في جميع المجالات وأصبحت تقدم للمستعمل خدمات ذات فيمنة مصافة وعلى الخط من نوع الاعلام والارشاد والساعدة. وقد ادى هذا الى قيمة مصافة وعلى الخط في المنتعمل وذلك بجعلها متوفرة على الخط في كالمناهي المناهية المناهدة المناهدة المنتعمل وذلك بجعلها متوفرة على الخط في كالمناه كالمناهدة المنتعمل المناهدة المنتعمل وذلك بجعلها متوفرة على الخط في كالمناهد المنتعمل وذلك بجعلها متوفرة على الخط في كال

مكان وزمان وساكثر شفافية مما يضفي عليه اكثر اطمئنانا وتفيلا لفرارات المسلحة ويساهم اكثر علا ارساء ثقافة التسامح والتاخي بالمجتمع.

ومن ناحية اخرى لا بد أن نشير الى تطور مفهوم الوثيقة من مجرد كتاب او مجلة ثابتة ومجسمة الى وثيقة الكترونية تفاعلية تصم الى جانب الاشكال الحطية (نص، صورة،...) اشكالا حسية وحيوية منشطة ومتحركة واصبحت تعرض في اشكال طبقات فائقة بحيث يتصفحها القارئ ويبحر فيها حسب تمشي مشخص لتطلعاته ورغباته. وياعتماد التقنيات الحديثة للاتصالات هذه الوثيقة بطابع مجرد وافتراضي اختزلت فيه المسافات والزمان واصبحت تسمى بصفحات "الواب".

كل هذه التعلورات شكلت اسباب مباهرة للانتشار الهائل الذي عرفته شبكة الانترنت خلال السنوات القليلة الماضية، وامام هذا الطلب المتزايد الاستعمالات الانترنت في كل مجالات الحياة شهدت هذه الشبكة بروز العديد من البر وتوكولات التكميلية التسمح باستعمال الانترنت في نقل خدمات حساسة لعامل الهائت نذكر من ضمنها الهائف عبر الانترنت والمحاضرات عن بعد والعلب عن بعد، وقد توجهت هذه المجهودات بتصميم الجيل الجديد من بروتوكول الانترنت الذي يقدم حلول الإشكاليات الضمان والحجر المسبق لقنوات الاتصال المطروحة مع الجيل الحالي لهذا البروتوكول، وفي هذا السياق لا بد من الإشارة الى الإجماع العالم على اعتماد بروتوكول الانترنت في بناء تواة الشبكات الوحدة المستقبلية من جهة وفي شبكات الجيل الثالث للهاتف الجوال.

ثالثا: انعكاسات تطور الاتصالات وإثره على الإنسان

توجد الاتصالات حولنا في مكل الأرجاء، فأعلب المدن الكبرى بها على الأقل جريدة واحدة يومية. وكثيراً ما نرى سعاة البريد يسلمون البريد، ويحتوي الهواء من حولنا على إشارات تلفازية غير مرئية، يمكن أن يلتقطها جهاز التلفاز، ويحولها إلى أصوات وصور، كما أننا نستخدم الاتصالات بطرق عديدة في المنزل، والمدرسة، والأعمال: والصناعة، وفي الشؤون العالمية.

أ) عِدَالمُنزِلِ

نستعمل أدواعًا عديدة من الاتصالات الشخصية والعامة في المنزل، فالمذيع المروّد بساعة، قد يوفظنا في الصباح ويُعرِّفنا الوقت والطقس المتوقع، وينقل أخبار اليوم، ويسمح لنا الهاتف بالتحدث مع أشخاص قريبان أو بعيدين عنا، وقد دخبرنا مذكرة من أحد أفراد الأسرة أن صديقاً قد اتصل أو تُنكرُنا بميعاد، تتيح الصحف أنواعاً عديدة من الاتصالات، فبعض القالات تزودنا بالعلومات في مجال الأخبار، ويطرق إعداد الطعام، كما تزودنا مقالات أخبري، بأنواع المكاهنة، والمتعنة والمتعنة

ويُشاهد ملايين الناس التلفاز للترفيه في أوقات فراغهم، إلا أن التلفاز يشوم بتزويد المشاهدين بفوائد أكثر من مجرد الترفيه، فيحصل أغلب الناس على جزء كبير من الأخبار عن طريق البث الإخباري التلفازي، وتُرّود الإعلامات التلفازية الناس بالملومات عن المنتجات والمخدمات.

ب) 💃 المدرسة

يستخدم المرسون مجموعة منوعة من طرق الاتصالات، لمساعدة تلاميشهم على التعلم، هكنيراً ما يحاضرون للفصل بكامله، أو يُوجِّهون مناقشة جماعية، ويق أوقات أخرى يساعد الدرسون تلاميذهم بشكل فردي.

وتعد الكتب المدرسية المقررة: من أكثر وسائل الاتصال العامة استعمالا في المدارس، وكذات بستخدم المدرسون وسائل اتصال أخرى عديدة، مثل الشرائح، والمصقات، والتسجيلات الصوتية والمرثية، والأفلام، وتُطلعُ الأفلام التعليمية الطلبة على تجارب عديدة لا يمكنهم الحصول عليها في الحياة، ويُحيد المشلون والمشلات تجسيد الأحداث المهمة في التاريخ، كموقعة القادسية أو حياة عمر المختار، وتأخذ الأفلام الطلبة إلى عوالم بعيدة، كفوقعة المحيط، أو القطب الجنوبي، كما تُظُهرُ

الرسوم المتحركة عمليات لم يكن من المكن أن يراها التلاميذ بطريقة أخرى، مثل حركة محرك السيارة، أو مقاومة الجسم البشري الجراثيم.

ويحتوي العديد من غرف الدراسة على أجهزة تلفازية تستقبل دروسًا معدة خصيصً عن طريق تلفاز الدائرة المغلقة. وهذا الإرسال التلفازي يُرسل عبر الأسلاك إلى عبده محدود من المشاهدين، ولا يبث على الهواء، حكما يشجع المرسون تلاميذهم على مشاهدة البث التلفازي، للأحداث المهمة، كإطلاق سفينة فضاء، أو خطاب يلقيه رئيس الحكومة.

ج) يا الأعمال والمشاعة

لكل الأعمال الكبرى تقريبًا عمال منتشرون في اكثر من مكان، مشل الموظفين الدنين يعملون في المكاتب الفرعية، أو مندوبي البيعات الدنين يرورون العملاء؛ لذلك تحتاج الأعمال إلى اتصالات سريعة موثوق بها . ويتم الكثير من الصالات الأعمال بوساطة الهاتف، أو بوساطة أجهزة تُسمى المنابعات عن بعد أو الات الفاكسميلي اثني تُرميل وتستقبل رسائل مكتوبة عبر الأسلاك. وياستخدام هذه الوسيلة للاتصالات، يمكن للمؤسسات المتعمدة الضروع أن تُغير سعر أحد الأصناف في جميع فروعها في دقائق معدودة. وكان هذا الأمر - قبل أيام الاتعمالات السريحة - يستغرق عدة أسابيع لإبلاغ كل فرع.

وللعديد من الأعمال دائرة التصالات، تتكون من اثنين أو أكثر من الدواسيب، متصلة بخطوط هاتفية خاصة، وتتبادل الحواسيب، حكميات ضخمة من البيانات بسرعة فائقة، وتقوم الآلات بترجمة المعلومات إلى صورة مكتوبة بوساطة طابعات عالية العبرعة، أو على شاشات تسمى شاشات عرض طرفية تحتوي على انابيب أشعة الكاثود، وتطبع أكثر الشركات الكبرى مجلالها الخاصة، أو جرائدها لموظفيها، وتسمى هذه المطبوعات نشرات دورية، ترودهم بالمعلومات عن خطيط الشركات الكبرى بموظفيها،

عن طريق دائرة تلفازية مفلقة، وتنتج أفلامها وشرائط التسجيل المرثية الخاصة بها بنسسها.

د) ﴿ الشؤون الماثية:

كانت الأخسار تنتقل بإن الأسم ببطء، قبل عصر الانصالات الحديثة السريعة. وقد تسبَّب الوقت الطويل الذي كان يضيع حتى يتم تسلم الرسائل أحيانا في مشكلات، فقد كان من المكن على سبيل المثال، ألا تقع حرب عام 1812م (بين بريطانيا والولايات المتحدة)، لو وُجِد اليرق أو الهاتف للإذليك الوقت. وقد بسات الحرب جزئياً؛ لأنّ بريطانيا عرقلت حريبة الملاحلة الأمريكيلة. وقيد أطلبت الولايات المتحدة الحرب على بريطانيا في 18 يونيو 1812م. وكانت بريطانيا، قبل يومين من هذا الإهلان، قد أعلنت أنها سوف تُوقف عرقلة الملاحة الأمريكية، ولكن هذا الخبر كان لابد أن يعبر الحيط الأطلسي، بوساطة السفن، حتى يصل إلى الولايات المتحدة، وتكنه لم يصل إلا بعد بدء القتال، وقد كنان من المكن أيضناً ان تمنع الاتصالات السريمة العركة الرئيسية في هذه الحرب، وقد خاض الجنود هذه المعركة في نيو أورانيانز في يناير 1815م، بعد 15 يوماً من توقيع معاهدة سالام في أورويا، وقد قَبَل نحو 315 شخصًا وُجرح نحو 1,290 عِلْمِنه المربعة. ويمكن أن تؤدي الاتصالات السريعة إلى نتائج سيئة إذا لم يتم التعبير عن الرسائل بدقة. فقد أرسلت الولايات المتحدة وحلفاؤها في عام 1945م، قرب نهاية الحرب العالمية الثانية، رسائل بالراديو إلى اليابان، تُحذر بأن اليابانيين سيواجهون تندميرا عاجلاً ومطلقاً إذا لم يستسلموا. وقد كان المسؤولون البابانيون ينوون ان يردوا بأنهم سوف يؤجلون التعليق. لأنهم يحتاجون لوقت أطول لدراسة الرسالة. وبدلا من هذا، فقد ردّوا مكلمة تعنى، أنهم سوف يتجاهلون التحنير - ولو كانوا قد اختاروا ردًا أحر، فلريما حنال دليعك دون إستقاط الولاييات المتحيدة، فناجل نريبة على المدينتين اليابيانيتين هيروهيما وناجازاكي، وقد صات أو هُقد نحو 132,000 رجل وامراة وطمل بعد الانفجاريين، ويعتقد البعض أن ما حدث كان تتبجة تفشل في الاتصالات.

ه) الشؤون الاقتصادية:

ما انفكت الاقتصاديات العالمية منذ العشرية الماضية وتحت تاثير تكنولوجيا لمعلومات والاتصال تخوض تحولات عميقة غير متناهية ومناهصة احيادا للقواعد الأساسية للنمعة الاقتصاد التقليدي. وقد تعددت المصطلحات للتعريف بهده التحولات فسمي بالاقتصاد الالتصالاتي او الاقتصاد اللامادي او الاقتصاد الرقمي او الاقتصاد المعربية وصلا الفي تعريف موحد يسمي بالاقتصاد المجديد، ويمثل ما كان إنتاج الخيرات من مواد فلاحية وصناعية محركا للاقتصاد خلال الثورة الصناعية فنان صناعة المعلومة وتنمية قطاع الخدمات الستهلك لها اصبحت المحرك الأساسي لاقتصاد اليوم.

و) الشؤون الاجتماعية:

على المستوى الاجتماعي والثقالية فقد ساهمت تكنولوجيمات الاتصال والمعلومات من خلال توفير عند حكبير من قواعد البيانات ويشوك المعليات عبر المعليد من شبكات الاتصال. وخاصة منها الانترنت بفضل تطور تقنيات الواب، يلا الانفتاح على الثقافات الخارجية من جهة والتعريف بالثقافة المعلية من جهة اخري مما ساهم يلا التعريف بالخاصيات الثقافية والحضارية المختلف البلدان وإشماع المتاحف والمعارض الوطنية.

يقول الناس كثيرًا إن الاتصالات، قد جعلت المائم أصفر. فقد كان العائم يبدو هائلاً، عندما كانت الرسائل في أوروبا تصل إلى آمريكا بعد رحلة في المحبط تستفرق أسابيع عديدة. والأن يستطيع الراديو، أن ينقل الصوت البشري حول العائم في جزء من الثانية، وبالسرعة نقسها تقريبًا، يستطيع الفرد أن يتصل هاتفياً بشخص آخر في أي بلد تقريباً. وقد جعلت أقهار الاتصالات الصناعية البث التلمازي على مستوى العائم ممكناً، فيستطيع الشاهدون في منازلهم أن يشاهدوا أحداث تقع في معاهدة.

ويقدر ما يمكن استعمال هذه التكنولوجيات من انتفاء الحدود بحبث توظر عرص متساوية للمعرفة ولدعم ثقافة الافراد بقطع النظر عن مكان تواجدها فانها تطرح تحديات جديدة على مستوى الهوية والثقافة المحلية الاسيقع قطعا تفبل ثقافات مختلفة خاصة عبر الشبكة وقد كان لصناعة المحتوي الاثر الكبير في بعث مهى جديدة للتدوين والتقديم والبحث والمشاركة الفعائة والتعريف بالثقافات والحضارات مما أسهم في تقلص حدة البطائة بالعديد من البلدان ومن جهة اخري فقد اسهمت تقنيات الاتصال المعديثة والبنية التحتية المتطورة في تنمية بعض الخدمات التي تمس قطاعات حساسة مثل الصحة والنعليم وذلك بفضل ظهور المتدعة الطب والتعليم عن بعد حكل هذا ما كان ليكون لولا اعتماد تكنولوجيات الاتصال الحديثة،

لقد الناصت الشورة الرقمية التي شهدها العالم بلا نهاية القبرن العشرين فرصة الإرساء دعائم مجتمعات واقتصاديات جديدة قادرة على محبو ما خلفته الاقتصاديات الكلاسيكية من تفاوت بين الدول والشعوب، وهو ما من شانه أن يساعد الدول النامية على اللحاق بركب الدول المتقدمة شريطة أن تساير نسق التحولات التي تمليها التكنولوجيات الحديثة بالسرعة والفاعلية المطلوبتين.

🌣 الفجوة الرقمية:

المجوة الإلكترونية وتسمى أيضا الضجوة الرقمية (Digital Divide): هو مصطلح حديث ظهر في علم الحاسوب وعلوم الاجتماع في بداية الألفية الجديدة.

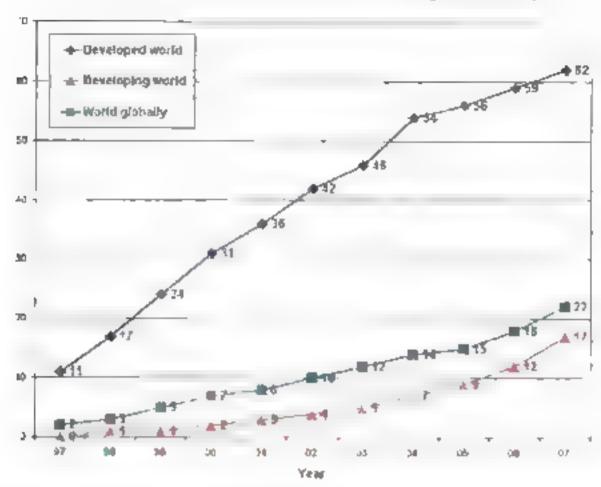
والفجوة الرقمية: هي الفجوة بين النين بمقدورهم استخدام الإنترنت بسبب امتلاكهم المهارة اللازمة والقدرة المادية وبين الدين لا يستطيعون استخدام الإنترنت.

بعص المراسات تنسب الفجوة الرقمية إلى الفجوة بين مستخدمي وسائل الاتصالات الحديثة وتقنية المعلومات بشكل عام وغير المستخدمين لهم. ان المتابع للتطورات التي شهدها ميدان تكتولوجيات الانصال الحديثة يلاحظ أن هذه التطورات على الرغم من الأهمية التي تكنسبها لم تشمل كل المجتمعات بصفة متوازنة ففي حين اصبحت هذه التكنولوجيات تمثل في بعص المجتمعات ضرورة ووسيئة مهمة وفعالة في تسيير امور الحياة اليومية لدرجة أن من لم يستعملها أو من لا يتقنها أصبح يعد أميا، لم تتمكن عديد المجتمعات من مواكبة والانخراط في هذه الثورة وبقيت تعتبر هذه التكنولوجيات كمظهر من مظاهر الرهاهة لا يكتسى استعمالها أية جدوي أو ضرورة.

وسن هنا فلهروشاع استعمال مصطلح "المجوة الرقمية" حيث أن ظهور المصطلح جاء مع الانتشار الواسع للتجارة الكترونية والحكومة الإلكترونية فبدء جدل واسع بين العلماء عن وضع الناس الذين لا يستطيعوا استخدام الإنترنت وهل سيفوتهم الكثير من الفوائد والخدمات القدمة لمستخدمي الإنترنت وهل الإنترنت ساهم بخلق فجوة في المجتمع. سواء داخل المجتمعات الغربية نفسها حيث تصل تسبة استخدام الإنترنت في الولايات المتحدة وكندا (لى حوالي 70٪ من السكان بينما لا يصل الملايين من السكان إلى الإنترنت، أو بين المجتمعات في الدول المتقدمة ونظيرتها في المائم الثالث.

من هذا تنبهت دول العالم لحجم الكارثة وسارعت لإنشاء القمة العالمية لمجتمع المعومات WSIS الني عقدت مرحلتها الأولى في جنيف (كانون الأولى) وعقدت المرحلة الثانية في تتونس (تشرين الثاني 2005)، وهي الدولة التي دعت الإقامة قمة مجتمع المعلومات في محاولة من الدول العربية المحفاظ على فرصتها لتكون أحد الأقطاب المعلومات في مجتمع المعلومات.

طالبت القمة بخلق بيئة مواتية على المستويات الحكومية والخاصة والمدنية لجذب المزيد من الاستثمارات الأجنبية والعربية لتثري صناعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في الشرق الأوسط. كما ركزت على المنح التدريبية وتنمية الموارد البشرية، لأن البنية البشرية هي حجر الأساس في بناء مجتمع المعلومات.



Internet users per 100 inhabitants 1997-2007 (Source: iTU)

تسكل اعداد مستخدمي الإنترنت مان عامي 1997 – 2007 لكل 100 من السكاب

ين الشكل الخط الأول (شكل المعين) في البلاد المتندمة أما البلاد الناشالة الخط الأوسط (شكل المربع) الخط الأوسط (شكل المربع) طبن لإحصاء (الله)

🍄 مظاهر الفجوة الرقمية:

ربما من اهم واخطر مظاهر الفجوة الرقمية اتساعها المتزايد بوما بعد يوما فعلي البرغم من تصاوّل بعض المحليين ازاء ادراك بعيض المحول النامية الاهمية التقنيات الحديثة للاتصال في تحقيق الازدهار الاقتصادي الا أن الفجوة الرقمية ما الفكت تشهد اتساعا متواصلا في مساحتها، وتمثل الإحصائيات خير شاهم على ذلك عفي حين كانت تمثل نسبة مستعملي الانترنت بين امريكا الشمالية ودين افريقيا 792 ضعط في العالم 1979، اصبحت في شهر اكنوبر من عام 2000 تمثل اكثر من 640 ضعطا.

وتشير الدراسات التي تطرقت لهذا الموضوع الى وجود تباين في استعمال هذه المتقنيات ولا سيما الانترنت على مستويات مختلفة؛ سواء كان ذلك على مستوى الجهات او الطبقات او الشركات داخل دولة واحدة او أخيرا على مستوى الأفراد داخل مجتمع واحد،

أسبأب الفجوة الرقمية:

يمكن تلحيص الأسباب الاجتماعية والثقافية للفجوة الرقمية بما يلي:

أ تدنى التعليم وعدم توافر فرص التعلم:

تدنى مستوى التعليم وعدم توافر فرص التعلم من أهم الأسباب التي تنتج عنهم الضجوة الرقمية.

ب) الأمية:

تعتير الأمية من الأسباب الرئيسية المؤدية للفجوة الرقمية، فكلما ارتفعت نسبة الأمية أدى ذلك إلى اتساع الفجوة الرقمية، ومن المعلوم أن نسبة الأمية بين البالغين في عالمنا العربي تقدر ب 45 % وهى أعلى من المتوسط العالمي وحتى من متوسط البلدان النامية.

ج) المدخل:

يعتبر الدخل من الأسباب المؤدية للفجوة الرقمية فالأفراد في الدول النامية دخلهم محدود بعكس الأفراد في الدول المتقدمة حيث ان انتشار تقنية المعلومات في الدول المتطورة وانخفاض تكاليف هذه التقنية وذلك بغضل تطور البني التحتية لشبكات الاتصالات وكذلك انخفاض أسعار الأجهزة اما الوضع في الدول النامية فيختلف كثيرا حيث أن تقنيات المعلومات ضلت عالية الكلفة كما أن البنية التحتية لشبكات الاتصالات في كثير من هذه الدول لا زالت بدائية.

وبالتبالي تنشأ الفجوة الرقمية بسبب الفرق بين الدخل في الدول الناميه والتقدمة.

د) الشجوة اللغوية:

بلعب اللغة دوراً رئيسياً في اقتصاد المعرفة لندلك يعد النخلف اللغوي من الأسباب الرئيسية للفجوة الرقمية ولندلك تسعى جميع الدول حاليا إلى الاهتمام بلغتها القومية خاصة فيما يتعلق بعلاقتها بتكنولوجيا المعلومات والاتصالات عموما والإنترنت بصفة خاصة.

تشير الإحصائيات الى أن 78 ٪ من المواقع على الشبكة العنكبوتية تستعمل اللغة الانجليزية كما أن 96 ٪ من المواقع التي تعني بالتجارة الالكترونية تستعمل اللغة الانجبيزية. في حين ان عديد الشعوب خصوصا في الدول الفقيرة والنامية لا يجيدون غير لفتهم الأم.

ه) الجمود المجتمعي:

تتسم مجتمعات الدول النامية بضعف قابليتها للتغيير لأسباب عديدة لرجع إلى منظومة القيم والتقاليد السائدة وبالتالي فهي تجد صعوبة في لقبل أي لغييرات جديدة نظرا لتمسكها بهذه القيم والتقاليد.

و) الجمود التنظيمي والتشريمي؛

من أهم أسباب الفجوة الرقمية عدم توافر البيئة التمكينية التي تشيح مشاركة متوازنة في إحداث التنمية من قبل قطاعات المجتمع الحكومي والخاص وهدا ناتج عن الجمود الننظيمي والنشريعي،

غياب الثقافة العلمية التكثولوجية،

من الأسباب الثوبية للفجوة الرقمية غياب الثقافة العلمية التكنولوجية وحتى يتم النعلب على هذه الفجوة لابد من أن تكون هذه الثقافة موجودة لدى جميع شعوب الدول النامية.

🍄 سد الشجوة الرقمية

إن سد الفجوة الرقمية لا يقتصر علي توفير البنية التحتية الكميلة بضمان الريط والنفاذ الى شبكات الاتصال بما فيها الانترنت على اهميتها فحسب بـل يتعدي ذلك الى ضمان العوامل الأساسية المتمثلة في:

- توفير المحتوي الملائم لكل مجتمع بحيث بخدم مصالح افراده ويستجيب تحاجياتهم.
- توفير الأطار التنظيمي المدي يصمن لكل شخص ينوي استعمال هذه التكنولوجيات الجودة والسلامة اللازمتين.
 - 3. التحسيس من اجل انخراط كافة مكونات المعتمع في هذه التوجهات.
- 4. اهمية وضع الاطر القانونية التي تضمن حقوق وواجبات كل الأطراف المعلية، مما سيساهم في تطوير ودفع استعمال الوسائل والتقنيات الحديشة للاتصالات ولالمك بهدف تقليص الفجوة الرقمية.

الوحدة الرابعة الله

الا_عنترنت (مفهومه، مراحل تطوره، وخدماته)

الوحدة الرابعة الإنترنت (منهومه، مراحل تطوره، وخدماته)

تعریف الإنترنت:

(الإنترنت أو الإنترنات أو الأنترنات أو الأنترنات أو الأنترنيات أو الشبكة العنكبوتية (بالإنجليزية: İnternet)) هي مجموعة متصلة من شبكات الحاسوب التي تضم الحواسيب المرتبطة حول العالم، والتي تقوم بتبادل البيانات فيما بينها بواسطة تبديل الحزم باتباع بروتوكول الإنترنت الموحد (IP). تقدم الإنترنت العديد من الخدمات مثل الشبكة العنكبوتية العالمية (الويب)، وتقنيات التخاطب، والبريد الإلكتروني. ويرتوكولات نقل الملفات FTP. تمثل الإنترنت اليوم ظاهرة لها تأثيرها الإجتماعي والثقالية يق جميع بقاع العالم، وقد أدت إلى تغيير المفاهيم التقليدية لعدة مجالات مثل العمل والتعليم والتجارة وبروز شكل آخر لمجتمع المعلومات.

اذا فالانترنت هو نظام ووسيلة انصال من الشبكات الحاسوبية يصل ما بين حواسيب حول العالم ببروتوكول موحد هو بروتوكول إنترنت، تريط الإنترنت ما بين ملايسين الشبكات الخاصة والعامة في المؤسسات الأكاديمية والحكوميسة ومؤسسات الأعمال وتتباين في نطاقها ما بين المحلي والعالمي

وتتصل شكة الانترنت بعضها بتقنيات مختلفة، من الأسلاك النحاسية والألياف البعسرية والوصلات اللاسلكية، كما تتباين تلك الشبكات في بنيتها الداحلية تقنيا وإداريا، إذ تداركل منها بمعزل عن الأخرى لا مركزيا ولا تعتمد أيا منها في تشغيلها على الأخرى.

تحمل الإنترنت اليوم قدراً عظيماً من البيانات والخدمات، ربما كان اكثرها شيوعاً اليوم صفحات النصوص الفائقة المنشورة على الويب، كما أنها تحميل خيدمات وتطبيقات أخرى مشل البريب، وخيدمات التخاطس الفروي، ويرتوكولات نقل المنفات، والاتصال الصوتي وغيرها.

ومثل الطفرات في وسائل الاتصال عبر التاريخ أصحت للإنثرنت اليوم آثار اجتماعية وثقافية في جميع بقاع العالم، وقد أدت إلى تغيير المفاهيم التقليسية لعدة مجالات مثل العمل والتعليم والتجارة وبروز شكل آخر الجتمع المعلومات.

تمريفات اخرى الانترات

- شیکه حاصوب عالیه ضخمه جدا، تربط بین شبکات واجهزه الحاسب یا مختلف انحاء العالم.
 - خط الملومات السريع.
 - فيكة من الشبكات.

💠 مصطلح "زنترنت" (Internet):

هسو إختصسار لتعسبير network Interconnected ويعسني "الشسبكة المترابطة". ومن المحدير ملاحظة أن خطأ شائعا يتمثل في المرادفة بين مصطلحات "إنترفت" و"الشبكة المنكبوتية العالمية" (World Wide Web)، ومن هنا جماءت عبارة www التي نكتبها قبل كل موقع او قبل كل عنوان لصفحة ويسما، إذ أن الأولى تمني الشبكة "الفيزيائية" المكونية من أجهزة حاسوب مرتبطة فيما بينهما سلكبا (كالتي تستعمل الألياف بصرية) أو الاسلكيا (Wireless) (كالتي تستعمل الموارد الشائية والمعروفة اختصارا بالـ"ويب" شبكة البيانات والموارد الأخرى الإفتراضية المرتبطة بوصلات (Hyperlinks) أو عناوين (URL). وبعبارة أوضح فإن الويب ليس إلا أحد الخدمات التي توفرها الإنترنت مشل البريد ألا لكتروني ونقل الملفات والمعلومات والمتخاطب الأني.

🌣 ئظرة تاريخة:

ظهرت الإنترنت نتيجة للشروع أربانت الذي أطلق عام 1969، وهو مشروع من وزارة دفاع الولايات المتحدة أنشئ هذا المسروع من أجل مساعدة الجيش الأمريكي عبر شبكات الحاسب الآلي وربط الجامعات ومؤسسات الأبحاث لاستفلال أمثل للقدرات الحسابية للحواسيب المتوفرة.

وع الأول مسن ينساير 1983 اسستبدلت وزارة نضاع الولايسات المتحسدة البروتوكول NCP المعمول به يا الشبكة واستعاضت عنه بميضاق حزمة موافيق (بروتوسكولات) الإنترنت. من الأمور التي أسهمت في نمو الشبكة هو ربط "المؤسسة الوطنية للعلوم جامعات الولايات التحدة ألامريكية بعضها ببعض مما سهل عملية الاتصمال بسين طليسة الجامعيات وتبسادل الرسمانل الإلكترونيسة والمعلوميات، بسدخول الجامعات إلى الشبكة، أحَـنَت الشبكة في التوسع والتَّقدم وأحد طلبة الجامعات يسهمون بمعلوماتهم ورأى النور المتصفح "موزاييك"؛ والباحث "جوفر" و "آرشي" بـل إن الشركة المملاقة "تتسكيب" هي في الأصل من جهود طلبة الجامعة قبل أن يتبنَّاها العقبل التجاري ويوصيلها إلى منا آليت إليه فيمنا بعد، مهندسوا الشبكة (الإنترنت) هم أحد عوامل نجاح الشبكة حيث أن الهيئة عامة ومفتوحة للجميع. طلولا الإنترنت، ما كنت لتجلس في بيتك وتقرأ هذا المقال وبنا قامت العديد من الشرحكات الكبرى اليوم التي تعتمد على تزويد الخدمات في شبكة الإنترنت.وهناك طور المتصفح للويب violawww، استنادا إلى ما كان يعرف باسم bypercard ولحقه متصدفح ويبب موزاييك. ويقاعام 1993، وفق المركز الوطني لتطبيقات الحوسبة الفائقة في جامعة إلينوي تم إصدار نسخة 1،0 من موزايك أمتصفح وب)، ويحلول اواخر عام 1994 كان هناك تزايد ملحوظ في اهتمام الجمهور بما كان سابقا اهتمام للإكاديمين فقط، ويحلول عام 1996 صار استخدام كلمة الشبكة قد اصبح شائعا، وبالتالي، كان ذلحك سببا للخلط في استمهال كلمة إنترنت على أنها إشارة إلى الشبكة العالمية الويب.

وية غضون ذلحك، وعلى مدار العقد، زاد استخدام الإنترنت بشكل مطرد، وخلال التسعينات، كالت التقديرات تشير إلى أن الشابكة قد زاد بنسبة 100/ سنويا، ومع فترة وجيزة من النمو الانفجاري ية عامي 1996 و1997، وهذا النمو هو ية كثير من الأحيان يرجع إلى عدم وجود الإدارة الركزية، مما يتيح النمو العضوي للشبكه، وكذلك بسبب الملكية المفتوحة لموافيق (بروتوكولات) الإنترنت، المتي تشجع الأشخاص والشركات على تطوير أنظمة وبيعها وهي أيضا تمنع شركة واحدة من ممارسة الكثير من السيطرة على الشبكة، بدأت شركات الاتصالات بتوفير خدمة الدخول على الإنترنت بواسطة الشبكة الهاتفية عام (1995).

أهم مراحل إلا تاريخ نشأة شبكة "الانترذت":

- وضعت اول اربعة نقاط اتصال نشبكة "اربانيت" في مواقع جامعات أمريكية منتقاة بعناية.
- 1972 اول عرض عام نشبكة "اربانيت" علا مؤتمر الماصمة واشتطن بعنوان العالم يريد ان يتصل، والسيد راي توملس يخترع البريد الإلكتروني ويرسن أول رسالة على "أربانيت".
 - 1973 | إضافة الترويج وإنجلترا إلى الشبكة.
- 1974 الإعلان من تفاصيل بروتوكول التحكم بالنقل، إحدى التقنيات التي ستحده
 "إنترئيت"
 - 1977 امبيحت شرحكات الكمبيوتر تبتنع مواقع خاصة بها على الشبكة
 - 1983 معيارياً تشبكة " أربائيث TCP/IP معيارياً تشبكة " أربائيث
- أخدت مؤسسة العلبوم الأمريكية NSF على عائقها مستوانية "أريانيسا"،
 وتقديم نظام اعطاء أسماء لأجهزة الكهببولر الموصولة بالشبكة المسمى
 Domain Name System (DNS)
 - 1985 أول شركة كمييوتر تسجل ملكية "إنترنت" خاصة بها
- 1986 أنشات مؤسسة العلوم العالمية شبكتها الأسرع TNSFNE مع ظهور بروتوكول نقل الأخبار الشبكية Metwork News Transfer Protocol بروتوكول نقل الأخبار الشبكية جاعلا أندية النقاش التفاعلي المباشر أمرا ممكنا، وإحدى شركات الكمبيوتر تبنى أول جدار حماية لشبكة "إنترنيت".

- 1990 تم إغلاق" أربائيت" و"إنترنت "تتوثى المهمة بالثقابل
- 1991 جامعة مينيسوتا الأمريكية تقدم برنامج "غوفر Gopher "وهو برنامج السترجاع العلومات من الأجهزة الخادمة في الشبكة.
- 1992 مؤسسة الأبحاث الفيزيائية العالمية CERN في مريسرا، تقدم شيمرة النص الترابط Hypertext البرمجي الذي أدى إلى تطوير الشبكة العالمية Word Wide Web
- 1993 قد ابتدا الإبحار، من خلال إصدار أول برنامج مستمرص الشبكة "موزييك" ثم تبعد أخرون مثل برنامج "تتسكيب" وبرنامج "مايكروسوفت"، الرئيس الأمريكي كاينتيون بطلبق صنفعته الخاصية على الشبكة العالمية http://whitehouse.gov/wh/welcome.html
- أنصل بشبكة " إنترنيت " سنة ملايين جهاز خادم و50.000 شبكة، وإحدي شركات الكمبيوتر تطلق برنامج البحث في الشبكة العالمية.
- " 1996 أصبحت "إنترنيت" و "وب" كلمات متداونة عبر العالم. يقا الشرق الوسط أصبحت "إنترنيت" من المواضيع الساخنة، ابتدام من التمدميم الأول لشبكة وحتى البوم، واصبع هناك عدد من منودي خدمة " إنترنيت" يقدمون خدماتهم.

أهم المحطات في قاريخ الانترنت؛

الخمسينيات من القرن الماضي؛

- 1957 الاتحداد السوفيتي يطلق اول قمس صناعي spuinik ردث عليه الولايدات الاتحداد السوفيتي يطلق اول قمس صناعي spuinik ردث عليه الولايدات المتحده بتأسيس وكالمة مشروع الايحاث الملور بتمويل من وزرة الدانع (ADVANCED RESEARCH PROJECT AGENCY)

🗵 الستينات من القرن الماضي

- 1967 اول ورقه تصميم ARPA NET تتثشر بواسطة نورانس روبرت
- 1969 يتم تأسيس شركة ARPA NET يتمويل من وزارة الدفاع الامريكية (DOD) لإجراء بحوث على الشبكات

🗵 انسبعينات من القرن الماضي:

- 1970 تاسيس ALOHA NET بجامعة هاواي 1972: ARPA NET ترتبط مع ALOHA NET.
- 1972 ري تومنتسون اخترع برنامج البريد الإلكتروني لإرسال انرسائل عبر الشبكة
 الوزعة
 - 1973 اول اتصال وريمة دوني مع ARPA NET وذلك مع جامعة كدين في لندن
- 1974: ARPA NET وهي نسخه نجاريه من TEL NET وهي تسخه تجاريه من BBN 1974 TCP وهي نسخه تجاريه من VINT CREF ، BOBKOIEN

🗷 الثمانينات من القرن الماضي:

- FRANCE تنتشران فا فرنسا بواسسطة TEL NET تنتشران فا فرنسا بواسسطة TELECOM
- TRANSMISSION يؤسس ARPA يوس DCA 1982 DCA LINTERPROTOCOL و T. C.P) CONTROLPROTOCOL و INTERPROTOCOL و النائد الرسمية للإنترنت
- EU NET المستبواسطة EUUG لتقديم خدمة البريد الالكثروني ومجموعة الأغبار
 - 1982 يتم استخدام مصطلح INTER NET الأول مرد
 - 1983 تطوير مايمسي NAME SERVER في جامعة ويسكنسون
- 1984 تطرير مايهسى DOMAIN NAME SERVER وتجاوز عدد النظم النظم النظم النظم HOSTS مايقارب 1000 جهاز تقريبا
 - 1987 تجاوز عدد النظم المسيقة 10.000 جهاز
- 1987 بتجاد شركاتMERIT وBM و MERIT التكون شركة ANS والتي قامت

بتقوية إنصالات الشبكه واجهزتها ثم فتح الخدمه في الدول الحليفه لأمريكا

- 1989 شمارز عبد التظم المضيفة 100.000 الف جهاز
- 1989 تكوين وحدة مهندسي الإنترنت IETF ووجدة باحثي الإنترنت TRTF
- 1989 اهتراك كل من الدول (استرائيا _ الثانيا _ الكيان الصهيوني _ اليابان _ التسيك_ هولندا) يشبكة الإنتراث NS NET

🗵 التسعينات من القرن الماضي،

ARCHIE atta	1990	-
اسبحت شرکة THE WORLD COMES ON LINE کاول	1990	-
شرمكه تجاريه توفر خدمة الإنتربت		
تونس ترتبط بالإسرنت كأول دوله عربيه ترتبط بالشبكه	1991	-
تفاتGOPHER, WAIS	1991	-
تأسست جمعية الإنترنت INTER NET SOCIETY وتجاوز عدد النظم	1992	-
المضيفه مليون جهاز		
الكويت قرتبط بالإنترنت	1992	-
البنحك الدولي يرتبعا بالإنترنت	1992	-
البيت الابيض والامم اغتحده يرتبطان بالانترنت	1993	н
مصيروا لإمارات يرتبطان بالانترنت	1993	-
انتشارMOSAIC وGOPHER و WWWبشكل واسع	1993	-
انتشار التسوق عبر الانترنت والشركات تدخل الشبكه بشكن واسبع	1994	-
لبنان والمغرب يرتبطان بالانترنت	1994	•
PRODIGY COMPUSERVER AMERICA ON LINE	1995	-
يمملون مما لتوفير الخدمه للمشتركان		
مترح IAVA في الاسواق	1995	-
إنعشاد اول معرض دوثي فلانترنت	1996	-
قطر وسوريا ترتبطان بالانترنت	1996	-
•	4000	

🌣 آلية عمل الانترنت:

- 1999 - الملكة المربية السعودية ترتبط بالانترنث

على غير ما هو متوقع، فإن شبكة إنترنت تعتمد على ما يعرف في علم تصميم الشبكات بأنه "تصميم سهل"؛ لأن شبكة الإنترنت تقوم بعمل وحيد أولي ويسيط، وهو إيصال رسالة رقمية بين عقدتين لكل منهما عنوان مميز بطريق "التخزين والتمرير" store and forward بين عقد عليدة ما بين العفدة لمرسلة والعقدة المستقبلة، ويحيث لا يمكن التنبؤ مسبقا بالسار الذي ستأخذه الرسالة عبر

الشبكة كما يمكن أن تقسم الرسالة إلى أجزاء يتخد كلا منها مسارا مختلما وتصل في ترتيب غير ترتيبها الأصلي الذي يكون على العقدة المتلقية أن تعيد ترتيب الرسالة.

لا تصع إنترنت أي افتراضات مسيقة عن طبيعة الرسالة وفحواها أو الهدف من إرسالها أو كيفية استخدامها ولا تحاول إجراء أي معالجات على الرسالة أو محتواها غير ما يتطلبه إرسالها بين النقطتين. حكل "النحكاء" الظاهري الذي تبديه الشبكة يكمن في الواقع في طبقة التطبيقات التي تعلو طبقة النقل، وكل القيمة المصفة في عمل الشبكة تكمن على أطرافها وليس في قلبها الذي يتكون من السيرات (routers) لا تضرق بين الرسائل، سواء كان ما تحمله رسالة بريدية، أو سيل فيديو أو بيانات لأي تطبيق أو خدمة أخرى من الخدمات المبنية فوق شبكة الإنترنيت.

هوق هناه البنية التحتية لإيمنال البيانات تنبئي تطبيقات عديدة مثن البريد ونقل المنفات وانسياب الفيديو والصوت والمحادثة والدردشة وغيرها الكثير، ويواسطتها يمكن نقل أي بيانات رقمية.

الانترنت بحد ذاته لا يصوي معلومات وانما هو وسيئة لنشل المعلومات المخرنه بإ الملفات أو الوشائق يا جهاز الحاسوب الألي إلى جهاز حاسوب آلي آخر، وللذلحك من الاختفاء الشائعة القول بان المعلومة وجعت في الانترنيت والصحيح القول بان المعلومة وجعت في الانترنيت والصحيح القول بان المعلومة وجعت من طريق أستخدام شبكة الأنترنت.

منذ البداية خططت شبكة الأنترنت لتكون شبه خالية من العطل، أهم عنصر هو خلوها من عقدة رئيسيه او مكان رئيسي يتوجب على الخطوط المرور به وهكذا يوجد عدد من الخطوط البديلة عندما ترسل معلوماتك عبر الشبكة وتحدد الطريق فقط عند نقل المعلومة حسب مدى شغور الخط من الضغط وعند تعطل خط يجري استخدام خط أخر صالح، إن هذه الملامركورية في الجانب المتقني لم يتم إتباعها في الجانب الاداري للشبكة فما يسمى حكومة الانترنت آيكان ICANN

------ الإنترنت (منفومه، مراحل تطوره، وخدماته) الإنترنت (منفومه، مراحل تطوره، وخدماته)

هي الهيشة المشرفة دولييا على اصدار عشاويين الانترنت وتتبع بشكل غير مباشر للولايات المتحدة الامريكية وسيتم التفصيل عنها خلال المادة التالية.

🍄 تطبيقات الانترنت في الاتصالات:

أ محركات وإدلة البحث:

هي برامج متخصصة في الشبكة الاتصالية تفيد المستخدم وتسهل عليه
عناء البحث الطويل، حيث يقوم المستخدم بوضع كلمات البحث لكي يتم البحث
عنها . وهي متصلة بمواقع كثيرة لكي يتم استخراج العلومات والبيانات المبحوث
عنها ومن أشهرها محرك البحث العملاق جوجل.

- ب) الشبكة العنكبوتية العالمية.
 - ج) البريد الإلكتروني:

هو برنامج معد مسبق من قبل شركات معينة، تفيد المستخدم في تبادل الرسائل الإلكترونية بسرعة فالقة، واقصد هنا بالرسائل الإلكترونية المعلوسات والبيانات والصور، ومن أشهر مواقع الايملات الهوتميل والجي ميل.

د) مواقع الوسالط الاجتماعية:

يتم فيها تبادل الأخبار الاجتماعية بين أفراد المجتمع، وهي عبارة عن مواقع يشترك فيها المستخدمون لتبادل الآراء والأفكار

ه / مواقع الويب

هي برامج ثنيج وتعرض العلومات والبيانات وهي في الأصل أرقام ولكن يتم ترجمتها إلى كلمات وتعرض لك أيها الستخدم على الشاشة.

و) الاجتماعات والمؤتمرات:

يستطيع مستخدم الشيكة (الإنترنت) أن يشاهد ما يعرض في الاجتماعات والمؤتمرات من خلال برامج نقل الصورة والصوت عبر الشبكة بكل سهولة.

الجامعة الالكترونية:

وهي مؤسسات جديدة تستخدم الإنترنت كوسيلة لنشر المعرفة والارتباط بالطلبة. وغالبا ما تعتمد على منتديات الجامعة التي تمكنها من سرعة التواصل وتضتح مجالا مباشرا للنقاش والحواربين الطلبة والأساتذة والدكاترة. طلاب العلاقات العامة

العناصر الرئيسة التي تشتمل عليها شبكة الإنترنت:

ويمكن أجمال العناصر الرئيسة التي تشتمل عليها شبكة الإنترنت كما يلي

- مستخدم والشبكة بباختلاف مشاريهم وأدواقهم وآرائهم وحاجباتهم الاتصدائية والإعلامية التي تدفعهم لاستخدام الشبكة.
- الخدمات المقدمة من الشبكة: وهي تتنوع بتنوع المعارف والعلوم وحاجات مستخدمي الشبكة والحاجات الإنسائية: مشل البريد الإلكتروني، المجموعات الإخبارية، المنتديات، الدردشة.
- 3. الثقنيات المستخدمة في الشبكة، وهي "تنقسم إلى قسمين هماء القسم الأول الأجهزة الحاسوبية المستخدمة للارتباط بالشبكة Hardware وما يتصل بهذه الأجهزة الحاسوبية مثل الفاكس مودوم، والبطاقات المساعدة مثل بهذه الأجهزة الحاسوبية مثل الفاكس مودوم، والبطاقات المساعدة مثل بطاقات الصوت، والشاشة، وغيرها . إما القسم الثاني فيتكون من البرامج اللازمية للارتباط بالشبيكة Software كبرامج الوسائط المتعددة

Multimedia مثرون Real Player ويسرومج التصرفح منسل Multimedia InternetExplorer وغيرها (۱).

🌣 - السير تيم بيردرز مخترع الانترنت

تخرّج تيم بيرترز في من كليّة الملكة في جامعة اكسفورد بإنجلترا سنة 1976. وقضى سنتين سع شركة بليسي للاتصالات السلكيّة واللاسلكيّة المصنع الرئيسي الأجهزة تيليكوم في الملكة المتحدة، وعمل في قسم نظم المبادلات التجارية وسباقات الرّسائل وتكنولوجيا شفرة التّعرّف. وفي سنة 1978 ترك بليسي للانضما إلى درج ناش، حيث كتب من بين ما كتب برامج طباعة للطابعات النكية، ونظم التشغيل متعدد المهام ومعالج البيانات الشامل .goneric macro expander

• تیم بیردرزمبتکر انویب

من سنة 1981 وحتى سنة 1984 كنان تيم المدير المؤسس لشركة السنور المؤسس لشركة "Image Computer Systems Ltd" بالإضافة إلى دوره كمسئول التصميم النقني، وفي 1984 وبالزمالة مع سيرن اهتم بالعمل في النظم السريعة والموزعة لتجميع البيانات العلمية ونظم التحكم.

وية 1989، اقترح مشروع تغة تعليم النص المترابط أو ما يدعى بالنص World Wide Web العالمي المترابط، وهو ما عُرف فيما بعد بالشبكة العالمية Enquire وهو ما عُرف فيما بعد بالشبكة العالمية وقد صبّم للسماح معتمداً في هذا المشروع على المشروع الأول الذي صممه على صمفحات ووثائق لعمة للمستخدمين بأن يعملوا معنا، وتوحيد معرفتهم على صمفحات ووثائق لعمة تعليم المنص المترابط، كما كان تيم هو أول من كتب مسزودا للويب World Wide Web ، ووضع أسس أول برنامج مستقل لنصفح إنترنت. هذا العمل بدئ في أكتوبر 1990، وكان البرنامج المسلم World Wide Web الأول مدحاً من

⁽¹⁾ اسم عيل، محمود حصن، 1998عميلديء علم الأنصال وتطريات التأثير، الطبعة الأولى، مكتبة الدبر العالمية للنشر والتوزيع، لقاهرة عن62

خلال معهد سيرن في ديسمبر من نفس السنة، وأطلق على الإنترنت في صيف 1991.

وخلال السنتين 1991 و1993، استمر ليم في العمل في تصميم الويب وتنسيق الملاحظات من المستخدمين عير الإنترنت. وتم مناقشة العريفاته ومواصفاته الأولى HTML، HTTP، URIs ونقحت ونوقشت في دوائر أكبر عندما انتشرت تكنولوجيا الويب، وفي 1994 انضم تيم إلى مختبر علوم الكمبيوتر Laboratory معهد ماساشوسيتس للتكنولوجيا MIT كمدير لنظمة MIT كمدير للتكنولوجيا الفرق العاملة في W3C في تنسق نمو W3C في حكل أنحاء العالم، ومع الفرق العاملة في MIT وضمانات استقراره خلال التطور السريع والتحولات الجديدة لاستعماله اللغوي.

Young منة 1995، تسلم تيم سرنه — لي جائزة مبتكر المام ACM Software Systems Award وجائزة Innovator of the Year وجائزة ألم من عدة شركات ومؤسسات، ولديه درجات شرف الكثير من الجوائز الإبداعية الهامة من عدة شركات ومؤسسات، ولديه درجات شرف من مدرسية Parsons School of Design للتصلميم، في نيويورك وجامعية ساوه مبتون Southampton University والرجل المتميز في جمعية الكومبيوتر البريطانية.

🍄 استخدامات الإنترنت:

تستخدم الشبكة في مجالات عديدة لما تقدمه من خدمات معلوماتية وخدمة البريد الإلكتروني، كما أنها توفر النفقات المالية بالمقارعة مع أنظمة البريد العادية، فهي تستخدم في المجالات التالية؛

الخدمات المالية والمصرفية:

أن غالبية البنوك تستخدم الشبكة في أعمالها اليومية: لمتبعة البورصات العالمية، وأخبار الاقتصاد.

التعليم.

يوجد الشبكة المعلومات استخدامات في غاية الأهمية الجامعات و المدرس ومراكز الأبحاث: حيث يمكن من خلالها نقل وتبادل المعلومات بينها، ونشر الأبحاث العلمية، كما يستطيع الباحث الحصول على المعلومات المطلوبة من المكتبات العامة أو من مراكز المعلومات بسرعة كبيرة جداً بالمقارنة مع الطرق المتقليدية، ويمكن الاستفادة من الشبكة في عملية التعلم عن بعد بصورة كبيرة جداً .

3. المتحافة:

اصبح الآن ليس صعباً نقل الأخبار من دولة إلى أخرى أو مكان إلى أخر بعد استخدام شبكة "إنترنيت"، فيستطيع الصحفي كتابة الموضوع أو المقال الذي يريده ثم نقله ويسرعة إلى المحررين في الصحفية أو المجلة التي يعمل بها.

وهندانه استخدامات اخبري منهما استخدام الشبكة عِنَّ الْحكومـــة، المُسْرِّل، الشرعكات، المبياحة،... اللخ،

4. البريد الإنكتروني،

هو وسيلة لتبادل رسائل رقمية عبر الإنترنت أو غيرها من شبكات حاسويية.

عِ بداياته كان التراسل بالبريد يتوجب دخول كلا من المرسل (الرسل) والمرسل إليه إلى الشبكة في الوقت ذاته لتنتقل الرسالة بينهما انيا كما هو الحال في محادثات التراسل اللحظي المعروفة اليوم إلا أن البريد الإلكتروني لاحقا اصبح

مبنيا على مبدأ التحرين والتمرير، حيث تُحفظ الرسائل الواردة في صناديق بريد المستخدمين ليطلموا عليها في الوقت الذي يشاؤون.

هرت بدايات ما اصبح لاحقا البريد الإلكتروني على شبكة اربانت، سلف الإنترنت التي تعرفها البوم، وتطوّر في مراحل عديدة كان من بينها أن أرسل راي توملينسون سنة 1971 أوّل رسالة تستخدم الرمز "" للفصل بين اسم المستخدم عنوان الحاسوب كما استقر عليه الوضع اليوم، ومع هذا لا يوجد مخترع هرد للبريد الإلكتروني إذ أنه تطوّر في عدة خطوات أسلمت كل منها إلى التالية،

ميزات البريد الإلكتروبي:

- إمكانية إرسال رسائة إلى عدة مقلقين.
- إرسال رسالة تتضمن نصا صوتيا أو فيديو والمنور والخرائط.
- 3. السرعة في إرسال الرسائل حيث لا تستعرق إرسال الرسائة بضع ثوانٍ فقط ثكي تصل إلى الرسال إليه وفي حال عدم وصول الرسائة فإن البرنامج يحيط الرسل علما بدلك.
- 4. يمكن للمستخدم أن يستخرج الرسائل من صندوق البريد عن طريق برنامج البريد المذي يمكن المستخدم من مشاهدة الرسائل وبناء على رغبته إذا شاء أن يرسل جوابا لأي منها وعندما ببدأ طلب بريد الإنكتروني يتم إخبار المستعمل بوجود رسائل بالانتظار في صندوق البريد عن طريق عرض سطر واحد لكل رسائة بالبريد الإنكتروني قد وصلت السطر يعطي اسم الرسل ووقت وصول الرسائة وطول الرسائة وطول المرسائة في القائمة.
- 5. يمكن للمستخدم أن يختار رسالة من الموجر ونظام البريد الإلكترولي يحرض محتوياتها وبعد مشاهدة الرسالة على المستخدم أن يختار العملية التي يرعب فيها فإما أن يرد على المرسل أو يترك الرسالة في صندوق البريد لمشاهدتها ثانية عند الحاجة أو يحتفظ بنسخة عن الرسالة في ملف أو التخلص من الرسالة بإلغائها.

أمن البريد الإلكتروني:

أمن البريد الإلكتروني هو الوسيلة الأساسية لقطاع الأعمال والاتصالات، يرداد استخدامه يوما بعد يوم، يستخدم لنقل الرسائل النصية ونقل المستندات وقواعد البيانات، وبما أن عملية نقل البيانات عملية حساسة جدا فسالامة هذه البيانات هي موضع تساؤل، وهذا يمثل مشكلة؛ فالباب مفتوح على تماصيل العقود بين الشركات المتنافسة والأسوا من ذلك أن هناك قدرات لتزويد الرسائل الكهّيرُنية، وهناك عدد من الاعتداءات مبلغ عنها من هذا القبيل.

5. الشبكة العنكبوتية العالية:

الكثير من الناس يستعملون مصطلحيّ الإنترنت والشبكة العالمية (أو ويب فقيضًا) على أنهمنا متشابهان أو الشيء ذائبه، لكن في الحقيقية المسطلحين غير مترادفين

يمكن تعريف الإنترنت بأنه هو مجموعة من شبكات الحواسيب المتصلة معاً عن طريق اسلاك نحاسية وكابلات الياف بصرية وتوصيلات لاسلكية وما إلى ذلك، على العكس من ذلك، الويب هو مجموعة من الوثائق والمصادر المتصلة معاً، مرتبطة مع بعضها البعض عن طريق روابط فائقة وعناوين إنترنت بشكل آخر،

بينها الويب أو الشبكة المنكبوتية العالمية (World Wide Web) أو اختصارا ويب وهي نظام من مستندات النص الفائق المرتبطة ببعضها تعمل فوق الإنترنت. ويستطيع المستخدم تصفع هذه الستندات باستخدام متصفح ويس، كمه يستطيع المتنقل بين هنه الصفحات عبر وصالات النص الفائق، وتحوي هذه المستندات على نص صرف، معور ووسائط متعددة.

تم إنشاؤها سنة 1989م، وكان الغرض منها تيسير الاتصال بين لمنظمات الأوربية المجتمعة في سويسرا. والويب نظام للترابط بين النصوص في الشابكة

(الانترنت) هذا الترابط المتداخل (Hyperlinking) بين النصوص يا الشبكة (الإنترنت) يسمح بالانتقال فيما بين الصفحات باستعمال متصفح إنترنت، وصفحات الويب من المكن أن تحتوي على نصوص، وصور، وأصوات، ومرئيات (فيديو، وصور متحركة، ويرامج تفاعلية، وغير ذلك. ويقوم بتوفير هده الصفحات يا الشابكة (الإنترنت) مخدم (ويب سيرفر). ويقوم هذا المخدم بإرسال الصفحات, ومحتوياتها بناء على الطلب من متصفح الشابكة.

ومن أهم الأدوات في شبكة الويب هي محركات البحث إذ أنه بسبب ضخامة (الشابكة (الإنترنت))، هناك حاجة لاستعمال خدمات البحث في الإنترنت لإيجاد العلومات المطلوبة.

عليه يمكن القول أن الشبكة العالمية واحدة من الخدمات التي يمكن الوصول إليها من خلال الإنترنت؛ مثلها مثل البريد الإلكتروني ومشاركة الملفات وغيرهما.

إن البرامج التي يمكنها الدخول إلى مصادر الويب تسمي عميل المستخدم، في العادية، متصفحات الويب مشل إنترنت إكسبلور أو فيرفكس تقوم الدخول إلى صفحات الويب وتمكن المستخدم من التجول من صفحة لأخرى عن طريق الروابط الفائقة. صفحة الويب يمكن تقريباً أن تحتوي مريج من بيانات الحاسوب بما فيها الصور الفوتوغرافية، الرسوميات، الصوتيات، النصوص، الفيديو، الوسائط المتعددة ومحتويات تفاعلية بما في ذلك الألماب وغيرها.

6. الدخول عن بعد (الشاربكة):

يسمح الإنترنت لستخدمي الحاسوب أن يتصلوا بحواسيب أخرى وخوادم المعلومات بسهولة، مهما يكن موضعها في العالم، تعرف هذه العملية بالمدخول البعادي، بالإمكان عمل ذلك بدون استخدام تقنيات حماية أو تشفير أو استيقان وهذا يشجع أنواعا جديدة من العمل المنزلي، ومشاركة المعلومات في العديد من الصناعات وهذه أسهل طريقة في العالم من حيث النوع.

7. الأنظمة التعاونية:

لقد أدى انحقاض تكلفة الاتصال عير الإنترنت وتبادل الأفكار والمعارف، والمهارات إلى تطور العمل التعاوني بشكل كبير وظهور الأنظمة التعاونية. ليس بالإمكان فقط الاتصال بشكل رخيص وعلى نطاق واسع عبر الشابكة (الإنترنت) ولكن يسمح لمجموعات لها نفس الاهتمامات ان تنشئ مواقع مشتركة بسهولة، ومشال على ذلك حركة البرمجيات الحرة في تطوير البرمجيات، والتي انتجت نظام لينكس وجنو GNU من الصفر وتولت تطوير موزيلا و GNU مثل روح العصر (المعروفة سابقا باسم نتسكيب محاور وستار آوفيس). أفلام مثل روح العصر Zeitgeist كان لها تغطية واسعة النطاق على الإنترنت، في حين يجري تجاهمها تقريبا في وسائل الاعلام الرئيسية.

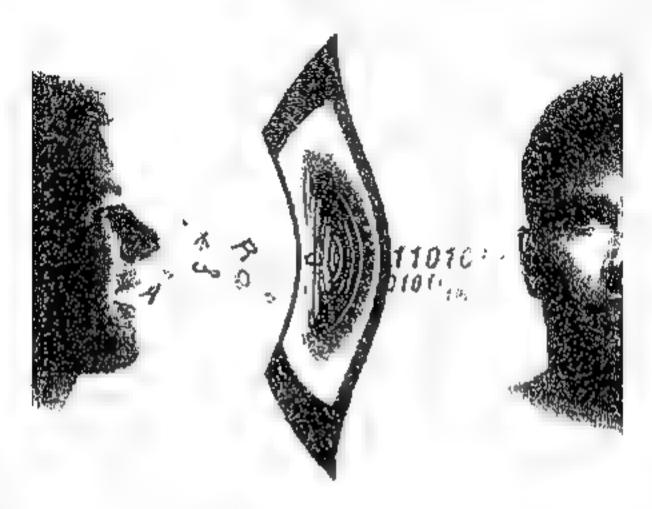
الدردشة عبر الإنترنت وسواء كان في شكل IRC أو القنوات: أو عن طريق المراسلة الفورية يسمح للزملاء البقاء على اتعمال دائم عن طريق وسيلة مريحة للخاية تعمل في حواسيبهم طول الوقت. ويجري تبادل للملفات سواء كانت تحتوي على الصوت والصور أو أي نوع آخر من الملفات وتدعم العمل المشترك بين أعضاء الفريق.

نظم التحكم في نسخ الإصدار تسمح لفرق العمل المستركة والعاملة على مجموعات من الوثائق التعاون في عملها، وهكذا يجري تضادي مسح ما كتبه زميل أخر دون قصد وينتمكن كل أعضاء الفريق المتعاون من إنشاء الوثائق وللكل من إضافة أفكارهم وإصافة التعيرات.

توجد حاليا أنظمة أخرى في هذا المجال مثل مفكرة جوجل google و تظام شير بوينت. BSCW أو نظام شير بوينت.

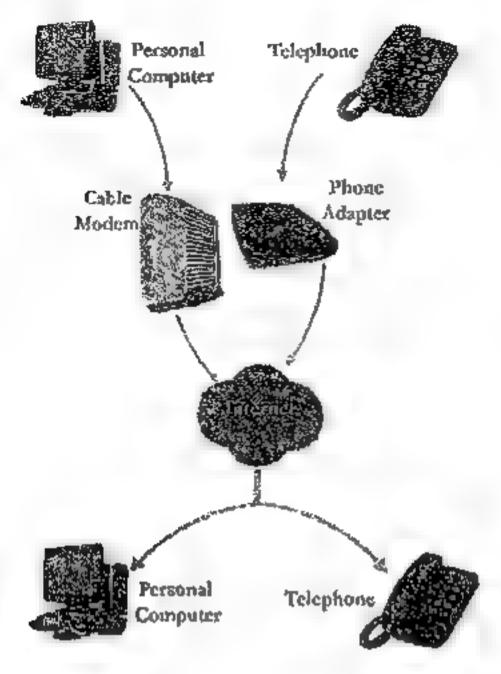
الاتصال الصوتي (Voip):

الصون عبر الإنترنت او كما يصطلح عليه بنقنيية الد (Voip) يعنمه على معلى الصوت خلال ميفاق (برونوكول) الإنترنت.



الشكل (I-4) مبورة تعبيرية عن تقنية الاقصال الصوتي (Voip)

وبدان هذه النشاهرة كاختيار وآداة مساعدة لأنظمة دردشة IRC لنصوت به انجاه واحد . به السنوات الأخيرة انتشارت المديد من انظمة VoIP كحما أصبحت سهلة الاستخدام ومريحه كأي هاتف عادي . ان هذه الأنظمة هي استخدام واعم للإنترنت ذات تكلصة اقل بكثير من المكالمة الهابضية العاديد، وخاصة لمسافات طوبلة.



(Voip) طريقة عمل الاتمبال العبوتي (4-2)

لا تزال نوعية الصوت في كثير من الأحيان تختلف من كسهة إلى أخرى وستحتاج إلى بعض الوقت حتى تصبح بنفس النوعية كالهوائف التقليدية، أصبحت ذات شعبية متزايدة في عالم اللعب، باعتباره شكلا من أشكال الاتصال بين اللاعبين من أكثر الأنظمة شعبية في مجال الصوت عبر الإنترنت هو نظام سكايب

بِقَ الأَوْنَةَ الأَخْيِرَةَ نَجِهُ تَطُورُ كَيْرُ عَلَى هَذَهُ الْخُدَمَةَ حَتَى أَصِيحَتَ بِعَضَ هُذَهُ الْيُرِ مَجِنَاتُ تَعَطِّي خُدَمَاتُ تَضَاهِيَ الْأَنْصَالُ الْعَادِي هَمَثُلا أَصِيحَنَا بَجِدَ بِكُّ درامج الايصالُ الصوتي كل أو بعض الصفات الثالية حسب البرنامج:

- انتظار المعالمات
- إرسال رسائل SMS

- إعطاء المتصل أن الخط مشغول.
- تحويل مكالمات إلى جهازك الجوال في حال عدم وجودك عند الانترنت.
 - اتصال جماعي.
 - إرسال مقطع صوتي ثبريد.
 - وصع رسالة لإعطاء التصل انك خارج الخدمة.
- اجراء المكالمات من جوالك إلى اي جوال بالعالم من خلال ريط جوالك بالبرنامج في المحميوتر لاسلكيا.

وغيرها الكثير من اليزات،

9. خدمة التلقيم:

خدمة التلقيم هي خدمة تبكن من متابعة ما يعدد في المواقع التي توفرها أولا بأول دون حاجة إلى الدوران عليها لزيارتها من أجل المتحقق من إن كان قد نُشر جديد عليها، كما أنها على غير الطريقة التي كانت سائدة مسبقا لا تتعللب فعلا من ناحية الموقع لأن المستخدم هو الدي يطلب هذا النوع من المحتوى بطريق قراءات التلقيمات وقتما يريد بطور التشغيل ذاته الذي تعمل به متصفحات الويب، ولا تتطلب الإفصاح عن أي قدر من البيانات الشخصية من جانب المستخدم للموقع، ولا حتى عنوان البريد الإلكتروني، ويهذا فالمتحكم الوحيد فيها هو المستخدم، ولا يمكن استخدامها بشكل لا يرضيه أو مضروض عليه. تشتمل التلقيمة في أبسط صورها عنوانا وملخصا الموضوع، ورابطا للنص الكامل للخير على موقع ناشر الموضوع توجد عدة صبغ لنشر التلقيمات، منها RDF

10. التسويق:

التسويق الإنكتروني (Internet marketing) ويعرف ايضا باسم التسويق الرقمي (e-marketing) أو التسويق عبر الشبكة (web marketing)، ويشمل جميع الأسوليب والممارسات ذات الصيلة بعمالم التسويق عبر الإنترنية وتحسين التجارة الإلكترونية.

امثلة على التسويق الإثكتروني:

هندك عدة مواقع تقوم بالتسويق الإلكتروتي وتقدم عدة خدمات من اجل التسوق، والأمثلة كثيرة على ذلك فمثلا يوجد موقع الكتروني يكون مخصص بهذا الشأن إلا وهو التسويق الإلكتروني من اجل الترويج للمعلن أو للبضاعة، يقوم في عمله على التسويق والترويج بدون أوراق كالجريدة أو الصحيفة وثكن اعتماده على الإنترنت والموبايل والأجهزة الرقمية الأخرى التي تواكب التطور التكنولوجي، فالمسالم اليومي يستخدم التكنولوجيا والنطور في مجمل حياة الضرد اليومية فعملية الشراء والتوزيع والتسوق وعرض الطلب والإنتاج نجدها متطورة بأساليب إنكترونية لم تعد كما كانت عليه من قبل اقصد العملية التقليدية لأنها كانت باهظة التكاليف وتأخذ زمن طويل.

تحديات وفرس التسويق الالكتروني:

ادى تطور التسويق الالكتروني إلى توفير فرص حقيقية أمام رجال التسويق والمنظمات المنتجة ومنشآت التوزيع ويمكن تلخيصها في ما يلي:

- عواثق قليلة.
- التفاهل مع العميل.
- الاحتماظ بالحمالي.
 - المساواتية.
 - التسويق الجزئي.
 - الوظائف التكاملة.
 - القيمة المنافة.
- تعديل مفهوم العتوان.

- إنهاء دور المسوق التقليدي.
 - تفويض المملاء.
- مزایا وعیوب استخدام الانترات فی التسویق:

أولاً: الميزات

- تقنيات التسويق الإلكتروني تسمح بتطوير الطلاقة مع الزيائن إلى مستوى
 لم يبلغ من قبل حيث أصبح التفاعل المتواصل متاح الأن.
- استخدام تقنيات الإبلاغ الطوعي، مثل ملامح الاهتمام بتزايد قبول بين
 المستخدمين وخاصة منهم أولئك الذين بترددون على الموقع التجاري
- التسويق الإلكتروني يستخدم للحصول على عمالاء لتحقيق الفائدة
 القصوى للبيع على موقع ما وربح ولاء العملاء.
- استخدام الوسائل الحديثة في حين أن تقع تحت شرط قانوني، الأمر الذي يتطلب من المسؤول عن الموقع إجازة إلى أن وفقا لقانون حماية البيانات من 6 كنون الثاني/ يناير 1978 (المادة 34)، للمستخدمين الحق في الوصول، وتصحيح وتعديل وحدف البيانات. وكل الأمور المتعلقة بتلك البيانات الشخصية، أو لمارسة حقوقها بموجب قانون حماية البيانات
- يجب على المستخدمين أيضما أن يكونوا شادرين على اكتشاف وسيلة
 للاتصال بالمؤول عن الموقع.
- على اعتبار أن بيئة الإنترنت الآن أصبحت واسعة الانتشار وكذلك نظراً للتطور التقني وزيادة سرعة التصفح أصبح من السهل الحصول على أي معلومة نخص منتج أو خدمة ما على هنه الشبكة، كما أصبح بالإمكان اقتناء تلك السلعة والحصول عليها في زمن وجيز ليتمكن بدلك أي مسوق من الترويج لسلعته وبيعها متخطباً بذلك الحدود الإقليمية لمكان تواجده وليدخل بسلعته حدود العالمية المتي تضمن على الأقل رواجا أكثر لتلك السلعة أو الخدمة.

- باختصار: جعل التسويق الإلكتروني الحصول على السلمة أو الخدمة ممكناً
 دون التقيد بالزمان أو المكان.
- يساهم التسويق الإلكتروني في فتح التجال أمام الجميع للتسويق لسلعهم أو
 خبراتهم دون التمييز بين الشركة العملاقة ذات رأس المال الضخم وبين
 الضرد العادى أوالشركة الصغيرة محدودة الموارد.
- " تمتاز اليات وطرق التسويق الإلكتروني بالتكلفة المنحفضة والسهولة في التنفيذ مقارضة بآليات التسويق التقليدي ولن ننسى بالطبع إمكانية تكييف نفقات تصميم المتجر الإلكتروني والدعاية له وإشهاره بصورة مجانية أويمقابل مادي وفق اليزانية المحددة له في حين يبدو من الصعب تعليق مثل هذه الأليات على النشاط التجاري التقليدي.
- " من خلال استخدام التقنيات البرمجية المصاحبة لبيلة التسويق الإلكترولي ولعمليات الدعاية في هذه البيلة الرقمية يمكن ببساطة تقييم وقياس مدى النجاح في حملة إعلانية وتحديد نقاط الضعف والقوة فيها كما يمكن توجيه أو تحديد التوزيع الجعرافية للشرائح المقصودة بهذه الحمالات وغير ذلك من الأهداف والتي تبدو صعبة التحقيق عند استخدام الوسائل التقليدية.

ثائياء السيفات

ان سيثات التسويق عر الانترنت قليلة ويمكن ان يكون أهمها انه قد يلقي السوق بعض المقاومة من بعض الزيائن معتبرين هذا النوع من التسويق تطفلا أو المكس سائبا للذاتية.

🍄 استخدام الانترنت 💃 العالم والوطن العربي:

بلغ عدد مستخدمي الإنترنت في العالم 1.319 مليار شخص في ديسمبر 2007، وتعد الصين أولى دول العالم في عدد مستخدمي الإنترنت الذين بلغ عددهم فيها 221 مليون شخص في شهر فبرابر 2008

أما في الموطن العربي فأن الجدول التالي فهو يمثل نسبة مستخدمي الاسترنت في الملدان العربية الى عدد السكان (علما ان هذه الإحصائيات حود لنعام 2009 والعالب هفد حصل ازدباد على نسبة المستخدمين في الجدول)

تسبة مستخدمي الانتردت	عدد السكان التقريبي	اثبك	
6.2%	ملبون 2.30	الحزائر	
7.6%	مامون 4.01	السودان	3 (Sec.)
34.7%	مليون 9.27	السعودية	174
12%	مليون 3.22	العراق	Section)
35.3%	مليون 1.77	الإمارات	T-METHOD I
5.94%	مئيون 1.9	صوريا	nizacu:
11.7%	مليون 1.17	ټونس	
26.2%	آلف 724	،لكويت	2-3900
31.9%	مليون 2,7	الأردن	j
15.8%	ألف 617	ثبتان	ingent
1.3%	ائف 337	اليمن	In order in a
10.2%	أنف 288	ممان	
7.9%	الف 246	فلسطين	
28.3%	ألف 222	قطر	
14.84%	128 וצפּי	ليبيا	
21.2%	اتف 157	البحرين	
0.7%	الف 90	الصومال	
0.9%	اند 21.7	موريتانيا	(2)
1.1%	آلاف 10	چيموني	
15.6%	ملايين 11.48	مصر	-(A396
42.8%	مليون 14.27	المقرب	

لقد تضاعفت عدد مستخدمي الانترنت في العالم العربي خلال السنوات الثماني الماضية بنسبة 1200 بالمائة، يحسب ائتلاف الأمم المتحدة العالمي لتقنية المعلومات والاتصالات والتنمية.

لقد ظهرت خدمة الانترنت في الموطن العربي متأخرة عن ظهور الشبكة في البلدان الأخرى، حيث ظهرت في السنوات الأولى من التسعينات مجموعة من المواقع العربية التي تتعامل باللغة الانجليزية. ويعتبر موقع الشبكة العربية (Arab Net) من المواقع العربية الأولى التي دخلت عالم الانترنت، والذي تأسس من قبل الشبكة السعودية للأبحاث والتسويق في لندن، وظهر هذا الموقع تقريبا في اواخر 1994 ويعدها ويعدها الموقع تقريبا في العربية وبعدها توالت مختلف الدول العربية والمؤسسات العربية في الدخول الى الانترنت.

ارتفع عدد مستخدمي الإنترنت في الدول العربية بصورة كبيرة، فبحسب إحصاءات أواخر عام 2009 بلغ عدد المتصفحين العرب أكثر من 55 ملهون متصفح، أي تحدو 17.3 من تعداد سنكان الندول العربية، و2.9 من العداد المستخدمين في العالم، كما أن اللغة العربية تحتل المرتبة الثامنة ضمن أكثر لغات العالم استخدامًا للإنترثت.

كما بلغت عدد صفحات الإنترنت المربية حوالي 40 مليون صفحة، بينما يبلغ عدد الصفحات العالمية 40 مليار صفحة.

كل هذه الأرقام والإحصائيات ثبين مدى الزيادة في عدد مستخدمي الشبكة العنكبوتية من المرب، بطريقة كبيرة ويتضح ذلك إذا علمنا أن عند المستخدمين بلغ في سنة 2007 حوالي 24 مليون مستخدم، حيث قضر العند إلى أكثر من الضعف في ثلاث سنوات فقط.

🖾 نظرة تحليله الأمكثر الواقع زيارة في الوطن العربي:

مع هذه الزيادة الكبيرة تنوعت الصفحات التي يدخل عليها التصفح العربي، وتنوع الغرض من التصفح فيعد قيام مختصين بتنبع المواقع الخمسين الأولى في الموطن العربي (اعتمادا على ترتيب الموقع العالمي اليكسا alexa.com) مع التركيز على المول (مصر والسعودية والأردن والمغرب والكويت) حصلنا على النتائج النائية:

المواقع الإسلامية والدينية:

نسبة التصنفح لمثل هذه المواقع ضعيفة جدا (صفر لا للمورقع الخمسين الأولى) حيث ثم يوجد اي موقع اسلامي ضمن المواقع الخمسين الأولى وكان أقرب موقع إسلامي ضمن المواقع الخمسين الأولى وكان أقرب موقع إسلامي هو طريق الإسلام ويأخذ الترتيب (56) من جملة المواقع التي يتصفحها العرب.

المواقع الخدمية:

تعد نسبة تصفحها هي الأعلى وتبلغ تقريبا 30 ٪

مواقع الدريشة والترفيف

ششل مواقع الدردشة والترهيه نسبة كبيرة (20٪)

مواقع الصحافة والاخبار؛

نسبة المتصفحين لمواقع المسحف والأخبار (18٪)

المواقع المختصة البرمجيات والتكتولوجيا:

تمثل نسبة مقصفحي مواقع البرعجيات (12٪)

المواقع المختصة الرياضة واخبارها:

نسبة الرياضة (6٪) وهي نسبة طبيعية وإن كان اهتمام العرب عموما بالرياضة أعلى بكثير من هذه النسبة.

مواقع الفن والموسيقي والافلام:

نسبة منتصفحي مواقع الأغاني والأفلام (6٪).

المواقع النسائية:

الثواقع النسائية بإشكالها المختصدة الازيداء والمكيداج والطبيخ وغيرها تمثل(2٪).

المُواقع العلمية المُتخصصة:

المواقع العلمية (مسفر٪) لا يوجد أي موقع متخصص طسمن المواقع الحمسين الأولى المواقع،

الجدول التبالي يبين المواقع البتي يتصفها العرب للخمس دول (مصر والسعودية والأردن والمغرب والكويت) للمواقع الخمسين الاولى عربيا:

الكويث	الخفريد	الأرين	ألسمودية	معبر	المجال
(صغر٪)	(منقرز)	(مىقر٪)	(صفريّ)	(مىفر٪)	المواقع الإسلامية
(436)	(2.38)	(±36)	(%36)	(x36)	الثواقع الخدمية
(,10)	(%8)	(1/6)	(%8)	(#14)	المواقع الشحارية والإعلاثية
(84)	(x10)	(%8)	(x26)	(x8)	السردشة والترقيه
(210)	(5.6)	(%24)	(7,4)	(1,4)	الصحم والأخبار
₁₂ 8)	(46)	(46)	(14)	(صفر٪)	مواقع البرمحيات

الكويت	المفري	الأردن	السعونية	مصر	المحال
(منقرء)	(%6)	(24)	(14)	(26)	الرياضة
(18)	(76)	(1/2)	(16)	(#10)	مواقع الأغاثي والأفلام
(74)	(76)	(42)	(16)	(44)	الأثماب
(76)	(74)	(48)	(14)	(:4)	المدونات
(24)	(منقر٪)	(صفر٪)	(x2)	(12)	التسائية
(صنفر٪)	(صفر٪)	(منفرة)	(مىقرة)	(مىفر٪)	الثواقع العلمية
(72)	(v10)	(14)	(مىقر/:)	(78)	المواقع الاباحية

الوحدة النحامهة ررد

الخدمات الاتصالية لشبكة الانترنت

الوحدة الخامسة الخدمات الإتصالية لشبكة الانتزنت

تقدم شبكة الإنترنت خدمات ومزايا عديدة وخاصة بعد تطوير برامج تخاطبية جديدة، واستخدام نظم الوسائط التعددة التي توفر إمكانية الانصال والتخاطبية جديدة، واستخدام نظم الوسائط التعددة التي توفر إمكانية الانصال والتخاطب بين الاجهزة الحاسوبية بالصوت والصورة والنص المكتوب، كل ذلك حول الشبكة الدولية إلى فضاء يعج بالحركة والصوت والصورة والنصوص المكتوبة.

يقمسه بالاتصال "اي عملية يتم التفاعل من خلالها بين طرفين او اكثر بهدف تحقيق قدر من التفاهم عن طريق تبادل العلومات والأراء، والأفكان والرموز ذات العلاقة بالثقافة الخاصة وفي الحيط الذي تتم فيه تلك العملية.

للاتمسال أشكال مختلفة بحسب عدد المشاركين في الموقيف الاتمسالي والوسائل المستخدمة لتحقيق الاتمسال والهدف الذي من أجله تتم عملية الاتمسال وهي:

- الاتصال الشخصي: وهو المستوى الأقل سن حيث عدد المشاركين في العمنية الاتصالية، ويكون بين فردين
 - 2. الاتصال الجمعي: الذي يتم عِ أوساط اجتماعية ذات أعداد محدودة
- 3. الاتصال الجماهيري فهو النمط الاتصالي الذي يتم على نطاق جماهيري وتستخدم فيه وسائل الأعلام: الصحافة، الإذاعة، التلفزيون، إضافة إلى المواقع الإلكترونية على الانترنت.

إن الإعلام جزء من العملية الاتصالية، وهو نشاط يتم لتحقيق أهداف معينة، وتستخدم فيه وسائل الاتصال الجماهيري، ويسعى الإعلام لإيصال المعارف إلى الأقراد والجماعات بهدف التأثير في عقولهم، ومشاعرهم، ونشاطاتهم، كما يهدف الإعلام إلى إيصال المعارف والعلوم حول أحداث وقعت أو ستقع.

ية شبكة الإنترنت التي تعتبر وسيطا اتصاليا جديدا بالنسبة لوسائل الإعلام الأخرى، فإنها تعتبر تقنية اتصالات مهجنة تضم أكثر من نمط اتصالي: شخصي وجمعي وجماهيري، دون حدود واضحة تفصل بين هذه الأشكال.

تبعا النافعة فقد اختلت الكثير من المفاهيم السائدة حول الدور الاتصالي للإنترنت مع عدم وضوح الحدود الفاصلة بين أنماط الاتصال وطبيعتها ونتيجة هذا المدى الواسع من الإمكانات الاتصالية للإنترنت فإن الشبكة تقدم عددا من الخدمات الاتصالية التي تتوافق وتدعم التواصل الإنساني من جهة وتحقق قدرا هكبيرا من الاندماج بين المجتمعات وذلك من خلال التفاعل بين الأشخاص سواء عن طريق البرامج الحوارية أو من خلال المنتديات وغرف الدردشة.

مكما يبرز دور شبكة الإنترنت الاتصالي في "مجال الانصال الشخصي من خلال المواقع الشخصية المنتي يديرها ويشرف عليها أفراد يقومون بنشر أخبارهم ومعلوماتهم الشخصية، إضافة إلى ما يضعونه من روابط لمواقع أخرى، كما تقدم الشبكة خدمة البريد الالكتروني التي تتميز إلى جانب سرعتها الفائقة في كونها مجانية لمستخدمي شبكة الإنترنت بالإضافة إلى احتوالها على أخبار متنوعة تصل إلى البريد الإلكتروني الخاص بالمشترك بشكل يومي وحسب التخصصات التي يرغب بها."

وتقدم شبكة ألانترنت كذلك خدمات ومزايا عديدة وخاصة بعد تطوير برامج تخاطبيه جديدة، واستخدام نظم الوسائط المتعددة الدي توفر إمكانية الاتصال والتخاطب بين الأجهزة الحاسوبية بالصوت والصورة والنص المكتوب، كل للحك حوَّل الشبكة الدولية إلى فضاء يعج بالحركة والصوت والصورة والنصوص المكتوبة.

أهم الخدمات الاتسائية عبر الانتراث:

ويتمثل أهم الخدمات الاتصالية بما يلي:

1) خدمة البريد الالكتروني Electronic mail

وهو من ابرزها يميز الاتصال عبر شبكة الانترنت، ويستمد البريد الالكتروني تعريفه من تعريف الوسائل الالكترونية وهي " تكثولوجيا تفاعلية تعمل من خلال اجهزة الكومبيوتر وتسهل الاتصال الشخصي بنوعيه الفردي والجمعي سواء للمعلومات النصية Text أو العنوتية Voice أو المعور المرئية Photos.

وهو نظام يمكن بموجبه المستخدم الإنترنت تبادل الرسائل مع مستخدم آخر أو مجموعة مستخدمين من خلال تخصيص مساحة على الخادم الخاص بهم لتكون مخصصة البريد الالكتروني وبالتالي يكون لكل مشترك مع هذا المزود مساحة فرعية خاصة به ويعطى المشترك عنوانا خاصا به يمكن من خلاله استقبال الرسائل الالكترونية والتواصل مع الأخرين،

ويعد البريد الالكتروني "الخدمة الأكثر شعبية من الخدمات الاتصالية الأخرى التي تقدمها شبكة الإنترنت، ووفقا لدراسة توصلت إليها مجلة (إنترنت، العالم العربي) فإن وظيفة البريد الالكتروني تعد أهم أهداف مستخدمي الإنترنت، حيث بلغت نسبة متصفحي البريد الألكتروني 17٪ من إجمائي مستخدمي الشبكة،

ويتمتع البريد الإلكتروني بمدة مزايا أهمهاء

- إنخفاض التلكلفة المادية (مجانية بالغالب)
- السرعة الفائقة حيث يتم الإرسال خلال مدة وجيزة من الزمن.
 - يتم استلام اثرد خلال زمن قياسي.

- يستطيع المستفيد أن يستلم رسائله في أي مكان في العالم عما يفيد رجال
 الأعمال الدين يسافرون كثيراً يحكم عملهم، كما يفيد الناس جميعاً، حيث
 يمكنهم أثناء إجازاتهم الاطلاع على الرسائل الواردة إليهم.
- يستطيع المستفيد أن يحصل على رسائله في الوقت الذي يناسبه، فهو غير
 ملتزم بتلقى البريد في لحظة الإرسال نفسها.
- يستطيع المستفيد إرسال عدة الرسائل إلى جهات مختلفة علا الوقت نفسه، وهذا
 ما يمكن أن يسهل عمل المؤسسة التي ترغب بدعوة جهات عديدة إلى ندوة أو
 مؤتبر أو معرض.
 - يمكن ربط ملفات إضافية بالبريد الإلكتروني.

ومن أشهر الشركات التي تؤمن خدمة البريد الالكتروني على مواقعها بخاصة، "مايكروسوفت المني ترمن خدمة بريد hotmail، وشركة Google ونتيجة الإقبال الكبير لجمهور الإنترنت تنافست الشركات الكبرى في الشبكة التي تقدم خدمة البريد الالكتروني، فقدمت لافست الشركات الكبرى في الشبكة التي تقدم خدمة البريد الالكتروني، فقدمت yahoo خدمة البريد الالكتروني، فقدمت مساحة البريد الالكتروني من 100 ميجا بايت إلى 1 جيجا بايت، هذا بالإضافة إلى مساحة البريد الالكتروني من 100 ميجا بايت إلى 1 جيجا بايت، هذا بالإضافة إلى تطسوير الخسدمات اللحقة بخدمة البريد الالكتروني كتحويسل الرسسائل المسائل Forwarding

ملاحظة: بالإمكان الرجوع للوصدة الرابعة من هذا وقراءة المزيد حول مبحث البريد الالكتروني.

ب) مجموعات الأخيار Newsgroups

تعد مجموعات الأخبار شكل من أشكال من المناقشة عبر إنترنت حيث يجتمع مجموعة من الناس لنيهم اهتمامات مشتركة اللحديث عن كل شيء بداية من البرامج إلى القصص الكوميدية والشئون السياسية.

صلى خلاف رسائل البريد الإلكتروني، الذي تكون ظاهرة فقط للمرسل والمستدمين النين ثم تحديدهم، يمكن قراءة رسائل مجموعة الأخبار بواسطة أي شخص يقوم بعرض المجموعة الذي يتم نشر هنده الرسائل فيها، وتتميز مجموعات الأخبار بدولية النطاق، ويستخدمها شركاء من كافة تواحي إنترنت.

يمكن وصف مجموعة الأخبار" بالمائدة المستديرة التي تضم عددا من الأفراد بحيث يمكن لأي شخص أن يطلع على الرسائل الموجهة من شخص لأخر، ويمكن من خلال المجموعة الإخبارية تبادل المصوص في شكلها الأولي، والصور الثابتة والمتحركة. ويمكن تلمشترك الدخول إلى مجموعات الأخبار عن طريق البريد الالكتروني الخاص به وبعد ذلك يتلقى كل ما يصدر من هذه المجموعة من معلومات، وأخبار، وبيانات ونحوها في إطار اهتماماته، عبر البريد الالكتروني.

وتنميز بصض المجموعات بأنها "تخضع للرقابة في حين تتبيح معظم المجموعات للمشتركين حرية الراي والتعليق على ما ينشر، وبعض المجموعات الإخبارية تكون على شكل نشرة توزع على المشتركين عبر البريد الالكتروني، ولعل التفاعلية من أهم السمات التي ساعدت على انتشار المجموعات الإخبارية التي جعلت التواصل الالكتروني يقترب من الاتصال الشخصي البائغ التأثير

وتمود المعرفة بالمجموعات الإخبارية غلى عنام 1979 حيث بدأت الخدمة كمنتديات جماعية يمكن للمشتركين فيها الاتصال ببغضهم البعض، وازدادت شعبية هذه الخدمة عام 1985 نتيجة إنشاء الجامعات والمؤسسات العلمية الأخرى مجموعات إخبارية بإعداد كبيرة على الشبكة

قبل أن يمكنك عرض الرسائل في إحدى مجموعات الأخبار، تحتاج إلى أحد برامج قراءة الأخبار، مثل بريد Windows تستخدم قارئ الأخبار لتنزيل الرسائل من أحد خوادم الأخبار. يوفر العديد من موفري خدمة إنترنت (ISPs) وصولاً إلى خوادم الأخبار للاستخدام يواسطة عملائها. تحتوي هذه الخوادم عادة على آلاف المجموعات التي تغطي مجموعة عريضة من المواضيع. تحتوي بعض خوادم الأخبار

على مواضيع مخصصة، على سبيل المثال، يوفر خادم أخبار "مجموعات تعليمات Microsoft"، الدني يوجد على على المثال، يوفر خادم أخبار "مجموعات الأخبار "Microsoft ، الدني يوجد على Microsoft.

د) شبكة الإخباريات NEW S:

نعد شبكة الإخباريات (Usenet News) احد أكثر استخدامات الأنترنت (Network فسنده الشبكة بروتوكول نقبل إخباريات الشبكة (Network فسنده الشبكة بروتوكول نقبل إخباريات الشبكة (News Transfer Protocol NNTP السني يستظم طريقة توزيع المقسالات الإخبارية واسترجاعها وارسائها والاستعلام عنها.

وتقدم الشبكة "لوحة الإخباريات Bulletin Board من نظام ضخم Chatting Rooms من نظام ضخم يستمل على عدد كبير من بدوات الحوار المفتوح والمستمر والتي تسمى مجموعات يشتمل على عدد كبير من بدوات الحوار المفتوح والمستمر والتي تسمى مجموعات الإخباريات News Groups وتستمر هذه المجموعات بالعمل على مدار الساعة وعلى مدى أيام السنة، وتسمح قوالم الاستعراص التجارية Browsers بالنفاذ إلى مجموعات الإخباريات، حيث يستطيع المستخدم أن يتابع حواراً مفتوحاً دون أن يشترك فيه، وهنا منا يصمى الترصيد Lurking، وهنو منا يشجع الواظدين إلى مجموعات الإخباريات للدخول في الحوار وإرسال مقالة إلى المجموعة التي يختارها الواظد وتعمل شبكة الإخباريات للحوار وإرسال مقالة إلى المجموعة التي يختارها المجموعات المنا المنا الأعضاء منشورة قبل أن يقوم النظام المجموعات المدة الزمنية التي قبقي فيها رسائل الأعضاء منشورة قبل أن يقوم النظام بالخائها، ولا تحتفظ المجموعات برسائلها منشورة عادة ألكثر من أسبوع واحد.

وتعد مجموعات النقاش مصادر معلومات ممتازة فهي تقدم الساعدة في المجالات الفنية والهوايات والسفر ... الخ، ويمكن أن تكون منبعاً للحوارات الحية وفرصة الاجتماع أشخاص مختلفين لديهم اهتمامات مشتركة.

م) خدمة التراسل الفوري Instant Messaging؛

التراسل الفوري، هي عبارة عن مجموعة من التقنيات التي تتيح إمكانية التواصل النصي الفوري، هي عبارة عن مجموعة من التقنيات التي تتيح إمكانية التواصل النصي الفوري بين الثين أو أكثر من المشاركين عبر شبكة الإنترنت أو أي شكل من الشبكة الداخلية / الإنترنت.

من المهم أن نفهم أن ما يفصل بين الدردشة والمراسلة الفورية من التقنيات مثل البريد الإنكتروني هو الترامن المحسوس للتواصل من قبل المستخدم الدردشة تحدث بشكل فوري.

بعض المنظم يسمح بإرسال رسائل إلى أشخاص دون تسبجيل المدخول (رسائل في وضع دون الصالحة والمسائل الفرق بين (رسائل في وضع دون الصالحة والمريد الإلكتروني.

التراسل الفوري instant Messaging يتيح فعالية وكفاءة التواصل، ويتميز بالاستلام الفوري للاعتراف أو الرد، في بعض الحالات التراسل الفوري ينطوي على ميزات إضافية، مما جعله أكثر شعبية، على سبيل المثال، يمكن للمستخدمين أن يروا بعضهم البعض عن طريق استخدام كاميرا الويب Webcam أو التحدث مباشرة مجاذا عبر شبكة الإنترنت باستخدام ميكروفون ومكبرات للصوت.

ومن المكن حضظ المحادثات مكمرجع لأحق التراسل الضوري هادة ما يسجل في تاريخ الرسائل المحلية الذي يغلق الفجوة إلى الطبيعة المستمرة لرسائل البريد الإلكتروني ويسهل تبادل سريع للمعلومات عثل عناوين المواقع أو قصاصات الوثائق (التي يمكن أن تكون غير عملية عندما ترسل عبر الهاتف).

و) خدمة جوفر Gopher و

نطام طورته جامعة مينيسوتا الأمريكية عام 1991بهدف تسهييل عملية استخدام الانترنت وهو يعتمد على عملية البحث من خلال القوائم لقراءة الوثائق ونقل اللمت يمكنه الإشارة الله الملفات ومواقع Teinet ومراكز معلومات يستخدم وغيرها. وهو "برنامج لتسهيل عمليات التخاطب والبحث عن المعلومات يستخدم على نطاق واسع في الأنترنت إذ يستطيع المستفيد من خلالها القيام باستعراض المعلومات. دون أن يتوجب عليه أن يحدد صلفاً أيين توجد هذه المعلومات وتسمح خدمة غوفر بالبحث في قوائم مصادر المعلومات وتساعد في إرسال المعلومات التي يختارها المستخدم، وتعد الخدمة من أكثر قوائم الاستعراض شمولية وتكاملاً، إذ تسمح بالنفاذ إلى النفاذ إلى قوائم المكتبات، وإلى اللفات، وإلى قواعد البيانات وغيرها"،

ز) محركات البحث Search Engines:

محسرك البحث: همو برنسامج حاسبوبي مصسمم للمستعدة في العشور على مستثندات مخزيمة على شبيكات معلوماتيمة الشبيكة العثكبوتيمة العالميمة (World Wide Web) أو على حاسوب شخصي.

بنيت محركات البحث الأولى اعتمادا على التقنيات المستعملة في إدارة المكتبات المستعملة في إدارة المكتبات المستعملة في إدارة المكتبات الكلاسيكية، حيث يتم بناء فهارس للمستندات تشكل قاعدة للبيانات تفيد في البحث عن أي معلومة.

يسمح محرك البحث للمستخدم أن يطلب المحتوى اللذي يقادل معايير محددة (والقاعدة فيها تلك التي تحتوي على كلمة أو عبارة ما) ويستدعي قائمة بالمراجع توافق تلك المايير. تستخدم محركات البحث مؤشرات/فهارس/مسارد منتظمة التحديث لتشتغل بسرعة وفعالية.

تعرض النتائج على شكل قائمة بعناوين المستندات التي توافق الطلب. يرفق بالعناوين في العالمية مختصر عن النستند المشار إيه أو مقتطف منه للدالة علم موافقته للبحث. عناصر قائمة البحث ترتب على حسب معايير خاصة (قد تختلف من محرك الأخر) من أهمها مدى موافقة كل عنصر للطلب.

عند الحديث عن محركات البحث فغالبا ما يقصد محركات البحث على شبكة الإنترثت ومحركات الويب تبحث عن لمعلومات على الشبكة العنكبوتية العالمية، ومنها يستعمل على نطاق ضيق يشمل البحث داخل الشبكات المحلية للمؤسسات أي إنترثت (Intranet) . اما محركات البحث الشخصية فتبحث في الحواسيب الشخصية الفردية.

بعض محركات البحث أيضاً تحضر علا البيانات المتاحة على المجموعات الإخبارية، وقواعد البيانات الصخمة، أو أدلة مواقع الوب مثل دموز دوت أورج. تشتغل محركات البحث عن طريق الخوارزميات، على عكس أدلة المواقع، والتي يقوم عليها محررون بشر.

🌣 نظرة تاريخية:

أول محرك بحث كان واندكس (Wandex)، وهو فهرس جمعه متجول وب وهو زاحف عنكبوتي (web crawler) طوره ماثيو جراي في معهد ماساشوستس (web crawler) عنكبوتي MIT في MIT في MIT في المتخولوجيا MIT في 1993، ويعد آئيوب (Aliweb) محرك بحث آخر سكر جدًا وقعد ظهر في 1993 ويعمل حتى اليوم. وأول محرك بحث قائم على الزاحف المنكبوتي للنصوص الكاملة كان ويكراولر (WebCrawler)، والذي خرج للوجود في 1994. وعلى عكس سابقيه، فقد ترك المستخدمين يبحثون عن أي كلمة على أي صفحة ويب، وهو ما صار القاعدة لكل محركات البحث الكبرى منذ ذلك الوقت. كان هو أيضا الأول في معرفة الجمهور به على نطاق واسع. في 1994 كداك جاء لايكوس (Lycos) (الدي بدأ في جامعة كارتيجي ميلون كداك كيراً، كبيراً، وصار مشروعاً تجارياً كبيراً،

بعد ذلت بقليل، ظهر العديد من محركات البحث وتزاحمت على (Infoseek). (Excite) إنفوسيك (Excite). وكان من ضمنها إكسايت (Excite)، إنفوسيك (Inktomi) وانتسومي (Inktomi)، ونسورترن لايست (Northern Light)، والتافيست (Alta Vista) وي بعض الحالات تنافست مع الأدلية ذات الشعبية مشل ياهوا (Yahoo!) فيما بعد، ادمجت الأدلة أو أضافت إليها تقنية محرك البحث من أجل أداء أكبر للوطائف.

عرفت محركات البحث أيضا بكونها بعض المع النجوم في نوبة الاستثمار في الإنترنت التي وقعت في أواخر التسعينات. دخلت عدة شركات السوق في مشهد كبير، مسجلة مكاسب قياسية خلال طرح أسهمها العام الافتتاحي. وقد سحب البعض محركاتهم البحثية العامة، وهم يسوقون نسخا للشركات فقط، مثل نورثرن لايت التي كانت من ال8 أو 9 محركات بحث المبكرة بعد أن جاء لايكوس (Lycos).

قبل مجيء الإنترنت كانت هناك بواحيث لموافيق (بروتوكولات) أو استخدامات أخسري، مثل محسرك بحدث أركسي لمواقسع إلى، تسي، بسي الجهولية (anonymous FTP) ومحرك بحث أسرونيكا لبروتوكول جوفر.

وستأتي بعض محركات البحث الأخرى منها إيه ثاين. كوم 99.com وستأتي بعض محركات البحث الأخرى منها إيه ثاين. كوم (مازون.كوم)، اسك چيڤيز/تيوما (Ask Jeeves/Teoma)، چيجابالاست، سناپ (Snap). وانها للو (WiseNut)، كازاز(Kazazz)، ووايسنت (Walhello) وبعض آخر آخر محركات البحث، والتي تبحث فقط أتواعا محددة من المحتوى هي بالاز و آخر آخر محركات البحث، والتي تبحث فقط أتواعا محددة من المحتوى هي بالاز و (Plazoo) لمدت (بي دي الحركات المحددة)، وجوهوك) ASS feeds للفت (بي دي المحتوى المحددة)، ومن اشهر المحركات ايضا Yooci؛ ومن اشهر المحركات ايضا PDF؛

محركات البحث عربياء

عربية لا توجد محركات بحث كثيرة تعتمد على نفسها، يمكن حصرها بيلا و قصط إذ أن أغلب محركات البحث العربية تعتمد على محركات بحث أجنبية هذا لعدم قدرة الشركات العربية على الاستثمارية هذا المجال وتبقى أغلب محركات البحث التي تعتمد على نفسها كليا ضعيفة لضعف التجهيزات إذ تكون غالبا من اجتهاد أفراد على سرفرات عامة.

Telnet التلينيت (ا

هي بروتوكول انترنت معياري لخدمات الربط عن بعد ويسمح للمستخدم بريط جهازه على كمپيوتر مضيف جاعلاً جهازه وكأنه جزء من ذلك الكمپيوتر البعيد. وهي طريقة أخرى للنفاذ إلى العلومات المحملة على المخدمات من خلال الدخول الفعلي إلى الحاسوب عن بعد واستخدامه بصورة هادية، فعندما يتعسل الستخدم بواسطة تلنت يستطيع استخدام حاسويه عن بعد كما لو أن لوحة الفاتيح مربوطة فعلاً على حاسويه عن بعد، وبإمكانه استخدام الخدمات نفسها المتاحدة لأي مستثمر محلي، وهذا يعني أنه يستطيع تشغيل برنامج معين على الحاسوب الذي يقع في التصف الأخر من الكرة الأرضية، كما لو كان يجلس أمامه الحاسوب الذي يقع في التصف الأخر من الكرة الأرضية، كما لو كان يجلس أمامه الكونجرس أو المكتبة البريعالية في لندن، كما يمكن استخدامها لاستعراض قواعد بيانات حكومية.

والشرط الوحيد الاستخدام ثلثت بنجاح هو" أن يعرف المستميد كيف يستخدم الحاسوب الذي دخل إليه عن بعد، كما يجب أن يسمح له هذا الحاسوب بالنفاذ إلى ملفاته. وهنالك عند كبير من المؤسسات التي قامت بتحميل برمجيات خاصة ضمن نظمها لكي بتمكن مستخدمو إنترتت من النفاذ الفوري إلى المعلومات.

ب) شبكة الويب Web

شهد العام 1991 تطورا مهما في مسرة الأنترنت تمثلُ في ظهور الشبكة العنكبوتية الدولية World Wide Web الذي أيتكره بعد تجارب كثيرة من قبل الميزيائي البريطاني تابم بيرنارز لي Tim Berners-Lee في المعمل الأوريس الفيزياء الجزئيات في جنيف، وفي حدود عام 1945 عندما كتب المستشار العلمي للبرئيس الاميركي فيرانكلين روزفليت: شانفر بيوش Vannevar Bush ميدكرات حول نظام اسماد الميمكس Memex وهو جهاز قائم على نظام الميروفيلم بإمكانه حسط كمية ضخمة من الوثائق ﴿ مكتب واحد ، و﴿ الستينات قاد دوشلاس انعلىبيرت Douglas Engelbart بإبتكار نسوذج بإسم Online System والمذي أغتميد على تكنولوجيها الهنص التضعبي Hypertext بما يسمح بالاستعراض وتحريس النصبوص التشعبية واللفات والصبور والرسوم والأعسوات على الشبكة. وكانت الخدمات السابقة للويب منذ تأسيس شبكة الانترنت "حكرا على الجامعيين والباحثين فأاللؤمسة العلمية ومطوري أنطمة الكومبيوتر، وكنان شؤلاء يتبادلون عبرها رسائلهم الألكترونية ويحصلون على الملومات المهرسة التي تساهم يلأ تغذية بحوثهم ومحاضراتهم التي يقدمونها لطلابهم للاالجامعات وغيرها، بجانب المهام التي يضطلع بها باحثون آخرون في خدمة المؤسسة المسكرية الاميركية، وتكن بعد نشوء الويب تغير هذا الوضع ولم تمد الإنترنت حكرا على هؤلاء

وتعددت تعريفات الويب تبعا الخلفيات المعرفين، فنوي الخلفيات التقنية من مطوري الشبكات والمبر مجين يركزون على الوصف التقني للموقع، مثل طبيعة اللغة البر مجية المستخدمة في كتابة الوثائق والبروتوكولات التي تنظم التواصل، بينما بركز مستخدموا الويب على المضمون والتطبيقات اللازمة لتصفح المواقع والوصول إلى الوثائق، ومن خلال البحث في تعريفات الويب وجد الباحث أن هناك والوصول إلى الوثائق، ومن خلال البحث في تعريفات الويب وجد الباحث أن هناك بينها والمتضمنة لملف أفتتاحي يسمى الصفحة الرئيسية Home page والتي يمكن الوتوج من خلالها إلى بقية الوثائق المتضمنة في الموقع، ويتم الوصول إلى الموقع عبر

كتابة أسم الموقع على المتصفح" ويق تعريف آخر أكثر تقصيلا يعرف الويب بينه "ملف (صفحة) أو مجموعة ملفات يتم تخزينها في حاسوب (خادم Server)يمكن الولوج (ليها عبر شبكة الأنترنت، ولكل موقع صفحة رئيسية تصمم غالبا لكي لكي تكون الملف الأول الذي يزوره المتصفح ليأخذ فكرة عامة عن مضامين الموقع، تتضمى الملفات الموجودة بالموقع وصالات نصية أو رسومية يتم النقر عليها باستخدام جهاز مدخلات مثل الفأرة قصد الأنتقال من ملف إلى آخر داخل الموقع أو خارجه.

ويعرف، د. حسني محمد نصر الويب على أنه " نظام من خادمات الكومبيوتر يدعم الوثائق المكتوبة بلغة النص الفائق ويقوم بالربط بين الوثائق بعضها البعض سواء كانت وثائق نصية أو جرافيكية أو صوتية أو ملفات فيديو: وهو مجموعة من العلومات المترابطة والمخزنة في أجهزة حكومبيوتر عديدة في جميع أنحاء العالم يتم تسليمها عبر الانترنت بشكل صفحة أو صفحات يطلق عليها صفحة الويب تسليمها عبر الانترنت بشكل صفحة أو صفحات يطلق عليها صفحة الويب مسورا أو لقطات فيديو أو مقاطع صمعية.

ويقول الدكتور عباس مصطفى "لقد نشأت الوب على الانترنت وهي تستفيد من آليات الانترنت وأجهزتها وينيتها التحتية التي هي مجموعة من الشبكات والمفهات والأجهزة في جميع أنحاء المالم، والعناصر الأساسية الإنترنت هي الحواسيب والشبكات وهي تسمح للمستخدم بالأتصال بالحواسيب حول العالم، بيئما الوب هي مجموعة أدوات غير مادية تسمح بتبادل الملومات بين المستخدمين أيثما كاثوا

إن ظهمور وتطمور المستعرضات نيئتسكيب Netscape، ومايكروسوفت استسبلورر بعد سلمالة من المستعرضات المتي صممها طلاب الجامعات مثل مستعرض غبوقر ومستعرض فيولاد فيولاه ومستعرض مينداس وغيرها، بعد المستعرض المذي صممه بيرنرز في جعل من الانترنت سهل الاستخدام ومكّن مستخدميه من الوصول إلى المعلومات المستخدمة فيها ويباي لغة كانت، حيث

مكنت المستعرضات من عرض صفحات الويب بالصورة وبالوسائط المتعددة، وأضاهم الويب فن جديد هو تصميم وإنشاء الصفحات التي تخدم أغراضا مختلضة، ومكنت الأفراد والمؤسسات من وضع أنفسهم على الشبكة.

وتتميز صفحات الويب "بالتفاعلية Interactivity فهي نطام متكامل يميز صفحات الويب يشمل النصوص الصور الأصوات الإطارات والاشكال المتحركة Animations وهي حالة المشاركة والأخذ والعطاء وتستفاد من ميزات الوصلات التشميية Hyperlink التي تنقل المستخدم من صفحة إلى صمحة أخرى ومن موقع إلى أخر ويقول ملفين ديفلير وساندرا روكيش" يشير التماعل التبادلي بوجه عام إلى عمليات الاتصال التي تتخذ خصائص الاتصالات بين الاشخاص، غفي الاتصالات الشخصية يشترك المرسل والمستقبل في أداء دور رجل الإعلام بالتناوب، ويستقبل كل شريحك التغذية المرتدة فورا ويصورة كاملة في شكل رسائل شفهية وغير شفهية.

إعلاميا يمكن تعريف الويب على أنه "ربسائل تواهمئية مخزنة ي جهاز حاسوب خادم يتم الوصول إليها بالولوج إلى شبكة الأنترنت وعبر (حدى متصفحات شبكة الويب، ويتبضئ موقع الويب شكل صفحات أو وثنائق مكتوبة بلغة النص التشعبي المترابط HTML تتخذ من الصفحة الرئيسة واجهة لها ويتم التنقل بيئها بواسطة وصلات عادية أو تعاعلية، وتقدم الرسائل التواصلية في شكل منفرد (نص أو صورة أو صوت فيديو...) أو وسائط متعددة Multimedia. وغالبا ما تقدم مواقع الويب خدمات تهدف إلى تعزيز التواصل والتضاعل مع المتلقى.

مما تقدم ووفقا للتعريف الإعلامي للويب فإن على من يسعى لمارسة مهنة النشر عبر شبكة الويب أن يتعامل معها كوسيلة أتصال جماهيري فعالة تتكامل فيها الرسالة (شكلاً ومضموناً) مع الوسيلة والمتلقي. وعلى الناشر أن يكون على قدر كبير من العرفة بالأمكانيات التواصلية من حيث التضاعلية والتغذية الراجعة التي يتيحها الويب، والخدمات الإضافية التي يمكن تقديمها من خلال الموقع كحدمة البحث والأرشفة والوصول إلى مواقع أخرى.

🤲 الوحدة السادسة 🖔

الأعلام والانترنت (التطبيقات الإعلامية لشبكة الانترنت)

الوحدة السادسة الإعلام والانترنت (التطبيقات الإعلامية لشبكة الانترنت)

إن التطور العلمي الهائل الذي حدث في الفاضي إدى إلى ظهور الشكال جديدة من وسائل الاعلام، وعند، ظهور أية وسيلة إعلامية حديثة كان السؤال الأول الذي يرد في الأذهان حول مصير الوسائل الأقدم منها.

فمثلاً هندما ظهرت الإذاعة كوسيلة إعلامية على سبيل المثال ذات خصائص وميزات مبهرة للمستقبلين أعتقد الكثير أن هذا إعلان لأفول الصحافة الورقية، كما أن ظهور التلفزيون جدد السؤال حول بمستقبل الصحافة والإذاعة، لقد كان هذا نفس السؤال والإحساس والتوقعات عندما ظهرت شبكة الإنترنت لما تملكه هذه الشبكة من سمات اتصالية ذات طبيعة تفوق الوسائل الإعلامية الأخرى.

ورضم مسكل تلك التنبؤات فإن جميع الوسائل الإعلامية حافظت على وجودها كون كل وسيئة إعلامية لها سماتها الخاصة التي تكونت نتيجة الحاجة اليها، وأن ظهور أية وسيئة إعلامية جليدة يدفع بقية الوسائل إلى تطوير قدراتها وأسائيب عملها لتبقى في الميدان الإعلامي بكفاءة عائية.

على هذا كان لظهور شبكة الإنترنت الدور الكبير في تطور الوسائل الإعلامية الأخرى من حيث المضمون الإعلامي والشكل الفني حيث ساعدت الشبكة في تدعيم الأثر الاتصالي لكثير من الوسائل الإعلامية التقليدية وذلك من خلال الخدمات المباشرة، وكذلك من خلال الاختصار والدقة التي تقدم بها المواد الإعلامية.

وأسهمت مئتنيات الإنترنت في تلمس حاجات جماهير وسائل الإعلام وساعد البريد الإلكتروني في اختصار السافة الاتصالية بين القائمين بالاتصال في الوسائل الإعلامية، وجمهور هذه الوسائل وهو ما يطلق عليه الاتصال التماعلي بعدما كانت العملية الإعلامية تسير باتجاه أحادي من الوسيلة الإعلامية إلى جمهورها.

ية الواقع لقد استفادت جميع الوسائل التقليدية للإعلام من الإنترنت لزيادة اننشارها ووصولها إلى كل مكان ية العالم دون تكلفة تذكر، بعدما كان الكثير منها يوزع ية نطاق محدود. كما "ساعد الإنترنت من خلال سهولة الاتصال بالشبكة وسرعته من قبل الجميع أينما وجدوا، هذا بالإضافة الى تميّز المود المقدمة من قبل الجميع أينما وجدوا، هذا بالإضافة الى تميّز المود المقدمة من قبل الجميع أينما وجدوا، هذا بالإضافة الى تميّز المود المقدمة من قبل الجميع أينما وجدوا، هذا بالإضافة الى تميّز المود المقدمة من قبل الشبكة بتعدد أساليبها من خلال الوسائط المتعددة.

لأجل هذا تغيرًت صور الوسائل الإعلامية كثيرا بعد ظهور وانتشار شبكة الانترنت عالميا، حيث باتت هذه الشبكة كوسيط اتصالي جديد بالإضافة الى التطبيقات التقليدية كالإذاعة والتلفزيون والصحف التقليدية.

وقبل انطلاقة الانترنت كان "الفيديولكس" أحد التطبيقات الشائعة الوسائل الإعلام التفاعلية، وسمح هذا التطبيق لمستخدميه بإرسال بيانات واستقبال بيانات من أجهزة الكومبيوتر أو مستخدمين آخرين للفيديو تكس بواسطة نهاية طرفية قادرة على عرض النصوص والصورة

ومع تطور وانتشار شبكة الانترنت ظهرت تطبيقات جديدة لا هي صحف ولا وكالات أنباء توفرها جهات مختلفة مثل المستعرضات وألات البحث التي تقدم كدمات إخبارية ببالنص والصورة والصوت كمستعرضي نتسكيب Metscape خدمات إخبارية ببالنص والصورة والصوت كمستعرضي نتسكيب ومايكروسوفت إكسبلورر Microsoft Explorer اللذان يقدمان خدمة إعلامية تغطي اهتمامات مختلفة. كما أن هناك مواقع إعلامية تجمع كل أشكال الإعلام بنفس القوة مثل فوكس نيوز Fox news الذي يعتبر هجين من كل التطبيقات الاتصالية فلا هو صحيفة ولا هو وكالة أنباء ولا هو قناة تلفزيونية عل هو موقع إخباري استفاد من خصائص ومزايا النشر في الانترنت.

وتأثرت وسائل الإعلام بالانترنت حيث قد جذب النشر عبر الشبكة نسبة كبيرة من جماهير هذه الوسائل، ففي استطلاع أجرته شركة الأبحاث البريطانية المعروفة باسم الاستراتيجيات التحليلية Strategies Analyses تبين أن القنوات التلفزيونية تخسر ملايين المشاهدين لصائح الانترنت ويقول دافيد مارسر مدير الشركة أن "التلفزيون" هو الوسيط الإعلامي الذي يعاني بشكل أكبر جراء تزايد عدد مستخدمي الانترنت السريع، فعدد كبير من المشاهدين يختارون قصاء أوقات فراغهم في تصفح شبكة الانترنت ويشطلون البحث عن مضامين ترفيهية لم يجدوها في السبق في التلفان.

🍄 نماذج التطبيقات الإعلامية لشبكة الانترنت:

إن ظهور الانترنت وتتعلور تكنولوجيات الشبكة وتطبيقاتها بسرعة كبيرة لله دور كبير في تعلوير الوسائل الاعلامية من حيث الشبكل الفيني والمضمون الاعلامي وزيادة انتشارها ووصولها الى كل مكان في العالم فضلا عن تميز المواد المقدمة بواسطة الانترنت بتعدد أساليبها عن طريق الوسائط المتعددة.

كما أن الانترثت أضاف وظائف أخرى للاتصال الجماهيري من حيث تقديم الخدمة المباشرة للجمهور المستقبل، كما قلل من أهمية وظيفة المراقبة التي تقوم بها ق، أثل الإحلام خصصة تظع أحدات إحبارية ما هاد المتماد بما بعثوا بسائل عبر الانترنيت مباشرة للأخرين لكي يقرؤها وتمثل هذه الوظيفة تحولا مهما عن وسائل الإعلام التقليدية ومن التطبيقات الإعلامية لشبكة الانترئيت ما يلي:

وكالات الانباء:

تستخدم اغلب وكالات الإنباء المعلية والعالمية الانترئيت عن طريق إنشاء موقع لها على الشبكة حيث اول ما تبادر به وكالة الإنباء هو بحجز وإنشاء موقع لها على الانترنت، فهثاك الوكالات العالمية مثل رويترز، وكالة الإنباء الفرنسية، يوناتيد برس، الاسبوشت برس، شينفوا التي تتواجد مع وكالات إنباء القليمية

وهومية ومحلية، يقدمون جميعا خدمات إخبارية بمختلف أنواعها شأملة النصوص والصور والفيديو وملفات عالمية وعلى مدار الساعة مع التحديث المستمر لخدماتها الإخبارية.

بل وأصبحت بعض هذه الوكالات تقدم خدماتها بعدة ثمات لتصل لأكبر عدد ممكن من الجمهور.

2) إذامة الانترفت

هي تطبيقات برامج صوتية حاسوبية يتم استخدامها للبث عبر الانترنيت اعتمادا على تكنولوجيا تعفق المعلومات Streamig لتشغيل المواد الصوتية او الفيسيو، وراديو الانترنيت متعدد الوظائف وهو تفاعلي يمكن ان ينقل التحكم في الوسيلة الإعلامية من الدولة ومؤسسات الإذاعة والتلفزيون الى جمهور المستمعين والمشاهدين وموردي المعلومات المراديو بفضل استخدام قوة التسجيلات الصوتية والمرثية وذكاء الحاسوب والمعلومات الضخمة المعروضة في الانترنيت.

يقول محمد عارف في كتباه، تأثير تكنولوجيا الفضاء والكومبيوتر على أجهزة الإعلام الصوتية) إن راديو الانترنت متعدد الوظائف وهو راديو تضاعلي يمكن أن ينقل التحكم في الموسيلة الإعلامية من الدولة ومؤسسات الإذاعة والتلفزيون إلى جمهور المستمعين والمشاهدين وموردي المعلومات وسيتحول الجمهور من الاستهلاك السلبي للراديو والتلفزيون إلى استخدام قوة التسجيلات الصوتية والمرثية وذكاء الكومبيوتر والملومات الضخمة المروضة في شبكة الأنترنت. وتتيح الشبكة الرقمية لكل قرد أن يبت برامج إذاعية أو تلفريونية.

3) البث التلفزيون عبر الانترنت

يستخدم البت التلفزيوني عبر الانترنت تكنولوجيا التدفق المتزامن للإشارات الصوتية والمرثية لتظهر على شكل بث حي يمكن مشاهدته باستخدام عدة برامج تبعا لحزمة الملفات المستخدمة في عملية البث

ويتم تغذية محطة النشاط البت الخاصة بالإشارات المسوتية والمرئية التي تكوّن مجتمعة الملف المراء بشه، ويقلص حجم الملفات بعد الالتقاط وتحول إلى هيئة العرض، وترسل هذه الملفات عبر ألصال شبكة رقمية إلى أحد ملقمات الانترثت المحلية والمزودة بتسهيلات تدفق البث الفورى

تشبه مواقع بعض الشبكات التلفزيونية المواقع الإعلامية والمعلوماتية الكاملة حيث يبتم من خلالها تقديم المواد الإخبارية والمعلومات المتي يوفرها الكاملة حيث يبتم من خلالها تقديم المواد الإخبارية والمعلومات المتي يوفرها الكاملة حيث يبتم من خلالها وإن إن CABLE NEWS NETWORK

لقد استفاد البث التلفزيوني عبر الانترنيت من المواد الفيلمية كافة التي لا يمكن عرضها على شبكات التلمزيون الرسمية أو المملوكة لجهة معينة سواء تلك التي ترتبط بمالم المحريمة أو الممليات المسكرية، كما حدث في العراق ودول أخرى في العالم أو المحرائم التي يصورها هواة عرضيا أو حتى التي تصور من خلال كاميرا أجهزة الهاتف المحمول.

4) خدمة الإخبار بالهاتف المعول:

نظرا الاشتراك كل من الهاتف المحمول والانترنيت بالحاسوب فقد نمت الاستفادة من هذا الاشتراك فتم توفير ميزة تلقي البريد الالكتروني عبر خدمة الرسائل الهاتفية (SMS) SHORT MESSAGE SERVICE) والتي تقدم ابضا المشتركين طبفا واسعا من الخدمات الإخبارية على الكل تصوص او وسائط متعددة تستقبل بواسطة الهاتف المحمول هذا فضلا عن إرسال واستقبال وعرض الصورة الملونة والرسوم المتحركة والمقاطع الصوتية والبصرية، كل ذلك من

الشبكة الى هناتف محمول او من الوكالات المتخصصة الى المُستركين بالهناتف المحمول او من هاتف الى بريد الكتروني على شبكة الانترنت.

5) خدمة اثواب:

هو نظام حاسوبي يحول صفحات الانترتيت المصممة للحاسوب ليجعلها صغيرة بشكل يناسب شاشات الهواتف المحمولة أو الأجهزة الالكترونية المحمولة الأخرى، وخدمة الواب توفر الرسائل الصوتية والالكترونية، الحوار، التصفح، الحصول على المعلومات الضرورية للمستخدم كأسعار الممالات والأسهم وحركة الطيران والتجارة وكذلك تقدم خدمة الدخول على الشبكات المحلية.

ويقبول د. رميح بن محمد الرميح "تم تطوير بروتوكول الواب في الصام 1997 عندا اجتمعت بعض الشركات المستعة للهاتف المحمول وعلى رأسها نوكيا وموتورولا وأريكسون بالإضافة إلى شركة فون دوت كوم التي كانت تسمى في ذلك المحين UNWIRED PLANET بغرض ربط أهم شبكتين في المعالم وهما شبكة الهاتف المحمول وهما شبكة الهاتف المحمول وشبكة الانترنت فيستفيد المستخدم من خاصية المحمول ومما لتقدمه الانترنت من خدمات ومعلومات.

6) النشر الانكتروني:

يعدود ظهدور النشر الالكتروني إلى تسمينات القدرن العشرين للمسحف والمجلات والمدونات ومواقع الملومات للاستفادة من التكنولوجيا الجديدة ولتعويض الانخفاض المتزايد في عدد القراء وفي عائدات الإعلان.

يوفر استخدام النشر الالكتروني ميزة الانتقال من كلمة محددة في النص إلى ملف صوتي يشرح هذه الكلمة أو إلى صورة تتعلق بهذه الكلمة مما يتجاوز كثيرا مما يمكن أن تقدمه الوثائق المطبوعة أو من سرعة النفاذ الى المعلومات المطلوبة. ولقد لجأ عدد كبير من المؤسسات العاملة في مجال النشر الالكتروني الى استخدام الأقسراس المدمجة CD ROM التي تمتاز بخرن كميات هائلة من المعلومات، ولقد أمكن للصحف الالكترونية عن طريق النشر الالكتروني تحديث صفحاتها في فترات متقاربة نظرا للسمات التي تتمتع بها الانترنيت فيما كانت الصحف المطبوعة تنتظر يوما كاملا لتحديث أخبارها، كما استفاد المؤلفون من النشر الالكتروني على نشر إصداراتهم عبر الشبكة عن طريق تقنية الكتاب التقليدي عند النشر،

ان شورة الانترنت جمعت بين تكنولوجيات مختلفة استطاعت ان تتخطى الحواجز الجغرافية والزمنية، وما ميز الانترنت عن باقي تكنولوجيات الاتصال والمعلومات هو اعتماد الشخص على نقسه للوصول الى مصادر المعلومات وتفاعله معها وهو عكس الوسائل السابقة التي يكون

تطورانشرالالكترونى:

توالت التطورات في مجال تقنية المعومات وتعددت الوسائل والطرق والوسائل والطرق والوسائط المستخدمة في تخرين المعلومات واسترجاعها وتبادئهما عبر شبكات الحاسب المحلية والإقليمية والدولية، وكان من أهم نتائج تلك التطورات هذا النمو المصطرد في مجال النشر الإلكتروني، قعلى سبيل المثال كشفت إحدى الدراسات التي أجريت بين عامي 1985م - 1994م أن عدد قواعد المعلومات المخزلة على بالاتصال المباهر يزداد بنسبة 28% في العام، وأن عدد قواعد المعلومات المخزلة على اقراص مدمجة ينمو بنسبة المسابة العام، بينما لا تتجاوز نسبة النموفية المطبوعات المتوادية عمن 12 - 15٪ في العام، وهو الأمر الذي دعت اليه بعض المبررات التي من أهمها ما يلي؛

ان اللجوء الى مصادر الملومات المحوسية قد يشكل حلا مثاليا للقضاء على
 مشكلة ضيق المكان المخصص الصادر الملومات التقليدية التي تماني منها

المكتبات نظرا لصغر حجم الوسائط الحوسية وعظم منا تحتوينه من معدومات.

- ب) تتبح مصادر المعلومات المحوسية الفرصة الاستخدامها من قبل عدد كبير من البحثين أينما كانوا دونما اعتبار الحدود المكان أو الزمان، السهولة التوريع وسرعته علاوة على انتفاء مشكلة نفاد النسخ، فهي تحت الطلب في مكان وزمان، فنسخة واحدة من الكتاب كافية الموصول الى ملايين القراء في أنحاء العالم وفي الوقت ذاته.
- ج) السهولة والمرونة بيلا تحديث البيانات وإصدار الطبعات الجديدة على فترات مناسبة.
- د) تعتمد مصادر العنومات المحوسبة على نظم آلية متطورة في احكتشاف واسترجاع المعلومات شكن الباحث من إجراء عمليات الربط بين الواصفات وتقييدها أو توسيع دائرة البحث وتضييقها بما يحقق نتائج مرضية، وهذا ما يمكن تحقيقه باستخدام المصادر التقليدية،

ميزات النشر الالكتروني:

توجد عدة أسباب للنشر الإنكتروني ومنهاء

- أ) عَمْض نفقاتِ التكلفة.
 - ب) اختصارالوقت.
- ج) زاد الكفاءة والفعالية في استخدام العلومات.
 - د) متماشى مع تطور إيقاع الحياة ﴿ الْجِتْمِعِ.
 - ه) قارب بين الناس فاختصر الزمان والمكان،

متطلبات صناعة النشر الإلكتروئي:

البنية التحتية اللازمة، اتصالات حواسيب معلومات ونظم التوزيع.

- الثوارد البشرية من حيث التكوين ومن حيث التسريب.
- ب) التشريعات الضرورية لتنظيم عملية النشر الإلكتروني.
- ح) المناخ العام في المجتمع الفكري، الاجتماعي، الثقافي والسياسي.

الوحدة التعابعة الله

السمات الشكلية للاتصال عبر شبكة الإنترنت

الوحدة السابعة السمات الشكلية للاتصال عبر شبكة الإنترنت

تميــز الانترنــت باعتبــاره وســيلة إعلاميــة متعــد الوجــوه والــتي تتضــمن مجموعة مختلفة من الإشكال الاتصالية، هي:

- من طرف واحد إلى طرف إخر.
 - من طرف إلى عدة أطراف.
- وسن عدة أطراف إلى أطراف أخرى.

عليه فقد ظهرت مضاهيم اتصالية جديدة وأرتبطت بشكل كبير بدراسة الانترنت، وتبعا لسماتها الرئيسة استطاعت شبكة الإنترنت أن تجمع الخصائص المتي تتميز بها الوسائل الاتصالية الإعلامية التقليدية، فقد تم دمنج العناصس الماعية المميزة لوسائل الإعلام المطبوعة والحروف، والصور، مع العناصر المميزة للوسائل الإعلام المطبوعة والحروف، والصور، مع العناصر المميزة للوسائل الرشية، الصور المتحركة والألوان، ومن هذه الماهيم؛

Interactivity انتفاعلية (١

مفهوم التفاهلية؛

إن متعلمة التنفاعلية Interactivity مركبة من كلمتين في اصل الاتيني اي من الكلمة السابقة inter وتعني بين او فيما بين ومن الكلمة السابقة actives وتفيد المارسة في مقابل النظرية وعليه يترجم مصطلح التفاعلية من اللاتينية معناه ممارسة بين الثين أو تبادل وتفاعل بين شخصين.

بدا الاهتمام بدراسة التفاعلية منذ أكد Winer عام 1948 أهمية رجع الصدى كعنصر أساسي من عناصر العملية الاتصالية وأعقب ذلك صدور كتاب wilbur Shramm عام1954 وعنوانه عملية الاتصال الجماهيري وتأثيراتها.

والذي جاءت فيه أول إشارة لمصطلح التفاعلية وأكد شرام ضرورة وجود مجال خبرة بين المرسل والمستقبل والمذي بفضله يتم توصيل نوعين من رجع الصدى هما رسالة من المستقبل إلى ذاته. وكانت دراسات الاتصال التقليدية المختلفة بداية بنظرية الطلقة السحرية مرورا بنموذج (shanon and) Westley and ونموذج تدفق الملومات عبر مرحلتين ووصولا إلى نموذج الكدت في معظمها (maclean model ومشاهيمهما الخاصين بحراس البوابة قد أكدت في معظمها على أهمية رجع الصدى في وسائل الإعلام التقليدية التي كانت ذات اتجاه واحد وتمتقر ثرجع الصدى.

من هنا نفهم أن معنى التفاعلية يكمن في التبادل والتفاعل يتم من خلال الالتصال بين شخصين إذن فهي فعل اتصالي قديم لكن مفهوم التفاعلية في استعمالاته بالإشارة إلى الوسائط المتعددة يعتبر حديث العهد نسبيا ووليد العلاقات بين الشاس والآلات وثقد قداول الوسط الفكري والعلمي والصحفي هذا المفهوم "التفاعلية" في بداية الـ 90 من القرن الماضي نتيجة التقدم الهائل الذي تعرفه التكنولوجيات الرقمية والدي تم بفضل المعوماتية. ونقد غيرت تكنولوجيات الاتصالي الحديثة من مهام المتلقي وأكسبته خاصية الشاركة في النمل الاتصالي مثله مشل المرسل حيث أصبح فاعلافي المملية الاتصالية بعدما كان شكل التفاعلية في وسائل الإعلام التقليدية محصورا في الرسائل الموجهة إلى القائم بالاتصال في التفاعلية في التلفزيون أو الإذاعة.

ية خضم هذه الشطورات التكنولوجية أصبح مفهوم التفاعلية مرتبطا أكثر فأكثر بالوسائط المتعددة وبالتالي فإن هذا المفهوم عادة ما يشير إلى مفهوم تسويقي يتضمن العديد من الوهم لأنه يمكننا التحدث عن أشكال متعددة من التفاعلية والمرتبطة بتعدد البر مجيات التطبيقية.

ي هنا السياق يعتمد شكل اثنفاعل على دوع الوسيط (الوسيلة) وشكل الواجهة وطريقة تصميم البردامج إذن فالتفاعلية تختلف باختلاف الوسيلة مثلا

التفاعلية في الإذاعة ليس نفسها في العاب الفيديو لذا يشير (michel sénécal) إلى أن هذا المفهوم يتسم بالطابع التجاري والقيمة المضافة.

وعليه تمشل التفاعلية الانتصار الكبير للمعلوماتية حيث أصبح بإمكان الألة الاستجابة لنا وتحقيق رغباتنا.

يقول نصر الدين لعياضي عن التفاعلية أنها مفهوم ابتكر لندلالة عن شكل خاص من العلاقة بين التنفزيون والمساهد وتهدف إلى تحويل المساهد السلبي إلى مشاهد فعال ونشيط بشكل يؤثر في البرمجة. غير أنه أصبح يدل بعد الممارسة المتكررة على كل أنواع مشاركة المتلقى في الرسالة الإعلامية.

مفهوم التفاعلية من حيث الستخدم:

إن التفاعلية هي طريقة المالجة التفاعلية بالحوار وتعديل اشتفال الابرنامج من خلال مراقبة النتائج. "التعاعلية هي مندى إمكانية المستعملين المشاركة يلا تعديل شكل بيئة وساطية ومحتواها يلا الزمن الحقيقي".

مفهوم التفاهلية من حيث العلاقة بين المرسل والمتلقي:

التفاعلية تطلق على الدرجة التي يكون فيها للمشاركين في مملية الاتصال تأثير على أدوار الأخرين واستطاعتهم تبادلها ويطلق على هذه المارسة الممارسة المتبادلة أو التفاعلية وهي تفاعلية بمعنى أن هناك سلسلة من الأفعال الاتصالية التي يستطيع الفرد (ا) أن يأخذ فيها موقع الشخص (ب) ويقوم بأفعاله الاتصالية المرسل يستقبل ويرسل في الوقت نفصه وكذلك المستقبل ويدلك تدخل مصطلحات جديدة في عملية الاتصال مثل المارسة الثنتائية التبادل والمتحكم والمشاركين ومثال على ذلك التفاعلية في مض أنظمة النصوص المتلفزة". "التفاعلية تعني الاتصال في التجاهين بين المصدر والمتلقي أو بصفة أوسع الاتصال المتعدد الاتجاهات بين أي عند من المصادر والمتلقين".

مفهوم التفاعلية من حيث الوسيلة:

التفاعلية هي صدفة الأجهازة والبرامج وظروف الاستغلال البني تسمح بأفعال متبادلة في نمط الحوار بين المستخدمين أو بين الأجهزة في الوقت الصعلي .

"تعرف التفاعلية على أنها ميزة الوسيلة التي يكون فيها المستعمل قادرا على التأثير على شكل أو محتوى عرض وساطي أو تجرية"، إذن تعد التفاعلية عاملا نفسيا وإعلاميا تتغير وفقا لتقنيات الاتصال أو بناءا على الوسيلة الاتصالية والمحتوى الاتصالى وإدراك الجمهور ثها.

وثقت تم تعريف مفهوم التفاعلية أيضنا من قبل الباحثين على أنه احد إمكانات القوة الدافعة نحو انتشار استخدام وساءل الإعلام الجديدة.

التفاملية ﴿ الانترنت؛

إن التفاعلية أحكثر الخواص التي يشار إليها غالبا والمستخدمة لتمييز الإنترنت عن وسائل الإصلام الأخبرى وتعتبر التفاعلية الخاصية الوحيدة ذات الأهمية البائفة بالنسبة لئت فالتفاعلية ليس معهوما متناغما بعبارة اخرى فقد تكون التفاعلية بين الرسلين والمستقبلين أو بين الإنسان والألية أو بين الرسالة وقرائها،

وقد ساعدت التفاعلية على تخصيص المواقع الكترونية مسنحات للاهتمامات المستخدمين بحيث يمكن لصحاب الاهتمامات المستركة من خلال المضحات تبادل الخبرات والأنشطة حكما يمكن من خلال التفاعلية الإفادة من آراء الجمهور في إعداد المواد الصحفية للصحف المطبوعة أو البرامج التلفزيونية أو الإذاعة التقليدية إلى جانب تلك التي تتوفر عند الإنترنت.

ب) سهولة الاستخدام Accessibility

تعب خاصية سهولة الاستخدام أحد أهم عوامل تفضيل مستخدمي الإنترنت وزيادة إقبال الجماهير لهذه الشبكة، حيث لا تتطلب الإفادة من الشبكة بذل جهد جسدي وعقلي كبير لفهم أو استيماب ما لتوافر من مواد خاصة مع استخدام بعض البر مجيات التي تسهم في تسهيل الموضوعات المقدة مثل الوسالط المتحددة وغيرها،

وتشمل سهولة الاستخدام جوانب كشيرة من أهمها:

- سهولة الحصول على العلومات.
- تفعيل الشبكة لعملية الاتصال الشخصي بين الجماهير الأمر الدي هيأ الاتصال بين عدد كبير من الأشخاص وتبادل الرسائل هيما بينهم ية وقت كان من الصعب حدوث ذلك قبل ظهور هذه التقنية.

ولتدعيم هذه السمة فقد عملت بعض شركات البرمجيات على إنتاج برامج تمكن من استخدام شبكة الانترنت بسهولة، حتى لذوي الاحتياجات الخاصة بحيث بات من السهل أمام الفئات الختلفة الدخول على البريد الالكتروني والمواقع المختلفة على الشبكة، والاستفادة من معطياتها الحديثة ومتابعة الأخبار والتطورات الأخيرة.

ومن سهولة الاستخدام للشبكة تصرض مستخدميها للمواقع المتاحة والحصول على أعداد كبيرة من مصادر العلومات مع إمكانية ربط القصص الإخبارية بسياقاتها المختلفة وبالأرشيف الخاص بهذه المواقع، وكذلك من خلال الاستفادة من تقنية النص التشعبي Hypertext التي تتبح الوصول الى مواقع أخرى عبر الشبكة. ولا تقتصر تقنية النص التشعبي على النصوص والكلمات فقط بل على الصور والرسوم التوضيحية Hyper Links.

هذا بالإضافة إلى التفاعلية اليسرة بسهولة للمستخدمين والكم الجمعي الذي يتوافق مع سهولة الأستخدام حيث يمكن للمرسل ارسال رسالته إلى ملايين المستقبلين في وقت واحد دون عناء.

ومن الجوانب الأخرى التي يمكن ادراجها نتحت بند سهولة الاستخدام ما يلي:

- تعدد المسادر.
- التحديث المستمر للمعلومة.
- مدم التقيد بساهات محددة أو أماكن بعينها.
 - حرية الملومات ومنع الاحتكار.

ج) الوسائط المتعبدة Multimedia:

مصطلح الوسائمة المتعددة هو مصطلح واسم الانتشار في عالم الحاسوب يرمز إلى استعمال عدة أجهزة إعلام مختلفة لحمل المعلومات مثل (النص، الصوت، الرسومات، الصور المتحركة، الفيديو، والتطبيقات التفاعلية).

قد غُرِفت الرسائط المتعددة Multimedia وتعني وسيط أو وسيلة إعلامية، الترجمة العربية أسلال وتعني متعدد، وMedia وتعني وسيط أو وسيلة إعلامية، عرِفت بأنها: طائفة من تطبيقات الحاسب الألي يمكنها تخزين المعلومات بأشكال متنوعة تتضمن النصوص والصور الساكنة والرسوم المتحركة والأملوات، شم عرضها بطريقة تفاعلية Interactive وفقا لمسارات المستخدم. وعلى هذا يتضح أن الوسائط المتعددة هي عبارة استخدام الحاسوب لمتكوين بيئة تفاعلية تحتوي على برمجيات الصوت والصورة والفيديو ترتبط فيما بينها بشكل تشعبي من خلال الرسوميات المستخدمة في البرامج.

لقد أسهمت الوسائط المتمددة بتوفير بيئة متميارة تساعد مستخدمي الإنترنت على اكتساب المهارات والخبرات والمعرفة، كما ساعدت الجمهور للتفاعل مع النصوص الجامدة من خلال تضمين النصوص لقطات مسموعة ومرثية. وصورا ورسوما كاريكاتورية.

يعد موقع ال CNN على الإنترنت أول المواقع الإخبارية المتي استفادت من الموسائط المتعددة على الموقع الموسائط المتعددة على الموقع الموسائط المتعددة على الموقع بقدرات كبيرة مستفيدة من تقنيات الصوت، والصورة المتلفزيونية.

"في البريل 2003 خطبت BBC العربية خطوة مهمة في مجال نقل المعلومات الى المتلفين العبرب وذلك عبر استخدام الوسائط المتعددة المتي تجمع المدوت والصورة مما حفز الجمهور على المشاركة القعالة والفورية.

وبالطبع فإن الوسائط المتعددة الآن هي سمة غالبية المواقع الإخبارية التي أستفادت من مزاياها لنقل الصورة والصوت والكلمة في آن واحد.

د) سرعة الحصول على العلومات:

توصف شبكة الانترفت بالطريق الإلكتروني السريع للمعلومات نتيجة التقنيات المتوفرة فيها والتي مكنت العالم أجمع من الوصول إلى المعلومات المتاحة على الشبكة في الوقت نفسه.

ية حكل يوم تظهر من البرامج والنظم الاتصالية ما يزيد من سرعة تناول المعلومات عبر الشبكة مثل تقنية حزمة الإنترنت فائقة السرعة Broadband المعلومات عبر الشبكة مثل تقنية حزمة الإنترنت فائقة السرعة Internet.

في المجال الإعلامي سعت الكثير من المواقع الإخبارية لتفعيل خاصية سهولة الحصول على المعلومات التي توفرها الإنترنت حيث طورت العديد من الصحف الالكثرونية نظامها التحريري ليوافق السرعة المنعلة التي تتمتع بها الشبكة، فاعتمدت بعض تلحك الصحف والمواقع الإلكترونية على تقنيات عالية السرعة لمواحكية الأحداث ويما يهكنها من التحديث المستمر للمعلومات والأخبار

كتفنية جافا المتطورة للنشر الإلكتروني Rapid Publish التي تقوم بريط غرف التحرير الصحفية بالشبكة مما يسمح بعرض الأخبار فور حدولها مع تحديث هذه الأخبار بشكل مستمر

🌣 ميزات استخدام الانترنت:

إن ميزات استخدام الانترنت عديدة جدا ولكن يمكن ذكر تلخيص اهمها بما يلي:

الخروج من محيط البلد الضيق إلى مساحة العالم الرحبة:

تتيج الإنتربت للباحث القدرة على الحصول على العلومات من مختلف انحاء العالم، وتسمح له بالاطلاع على جل ما كتب يلا بحثه ومسألته العلمية.

تعدد الصادر والتحديث المشمرة

الإنترنت "بوابة المعلومات" تسمح للباحث أن يجد ما يحتاجه من مصادر مختلفة، ولا يعتمد على الكتب التي صدرت في بلنو معينة مثلاً، أو الموجودة في مكتبة جامعية ما، وإنما أمامه بوابة، ما إن يفتحها حتى تقدم له ما يحتاجه يأتيه من عكل حدب وصوب.

سهولة الوصول للمعلومة، وتوفير وقت الباحث:

إن وجود محركات البحث المتعددة والمتطورة بما فيها من قدرة عالية وسهلة على البحث والمتصفح، نمكن أي باحث من البحث دون الحاجة إلى مساعدة من أحد، إضافة إلى تعدد هذه المحركات وهذا ما يتبح البحث في أكثر من محرك في آن واحد، أو الانتقال من محرك إلى أخر عند عملية البحث مما يؤدي إلى استحضار المعلومات المطلوبة من أكثر من مكان، كما أن تواجد محركات البحث يسمح للباحث أن يصل للمعلومة من خلال عدة مداخل، عبر الكلمة أو الموضوع أو الكاتب أو جهة النشر أو الجامعة أو البلد أو غير ذلك، وعملية البحث البحث البنداء من

إعداد البحث ووضع إستراتيجية له إلى تنفيذه والحصول على اللتيجة نستغرق في المتوسط ما يتراوح بين ثلاثين وأريعين دقيقة فقطه وهو وقت قليل مقارئة بالوسائل الأخرى.

حداثة الملومات:

ثعل أهم ما يميز الإنترنت هو ما تتميز به من قدرة أمثالية على تحديث معلوماتها، فأي تطوير أو تحديث في خكتاب سنوي مثلاً يحتاج عاماً حكملاً انتظارًا لصدور العدد السنوي منه ليتم هذا التعديل، والحال أصعب عندما يكون الأمر مرتبطًا بطبعات الكتب غير محددة الموعد، أما الإنترنت فالأمر لا يستغرق سوى بضع دقائق يتم خلائها تعديل المعلومة أو تحديثها أو إضافة معلومة جديدة.

انفتاح الإنتهنت ماديًا ومعنوياً:

إن بإمكان أية شبكة فرعية أو محلية أن ترتبط بالإنترنت وتصبح جزءًا منها بصرف النظر عن موقعها الجغرافي أو توجهها الديني أو الاجتماعي أو السياسي؛ ولهذا حققت الإنترنت ما لم تحققه أية وسيلة أخرى في تاريخ البشرية، فبينما احتاجت خدمة المذياع نحو أربعين عامًا حتى يصبح لديها خمسون مليون مشترك؛ واحتجت خدمات التلفزة التليفزيون إلى ثلاثة عشر عاماً لتحقيق لالك الرقم، وهو في تزايد نجد أن الإنترنت قد حققت في نحو أربعة أعوام أمكثر من ذلت الرقم، وهو في تزايد مطرد ومستمى فقد تجاوز عدد المستخدمين ثالانترنت اليوم النالاتهائية مليون مستخدم.

عدم التقید بساعات محددة أو أماكن بحینها:

المادة معروضة مدة أربع وعشرين سلمان ويمكن الحصول عليها علا أي مكان وزمان.

- الساعدة على التعلم التعاوني الجماعي:

ويمكن أن نسميها "مجتمع الباحثين" إن جاز التعبير؛ حيث تقدم الإنترنت إمكانية الوصول إلى الباحثين أو المتابعين في مختلف أنحاء العدام، بل تمنح الإنترنت الصرصة للتواصل مع العلماء والمفكرين والباحثين المتخصصين والحصول على ارائهم وتوجيهاتهم، وهذا أمر "ولا شك "مهم وأساسي في احتياجات الباحث العلمية، كما تسمح بتداول الحوار العلمي بين المختصين، وهو منا يشري البحث العلمي وينميه ويطوره.

حرية المعلومات ومنع الاحتكار:

تساعد الإنترنت على حرية الملومات متجاوزة مشكلات الرقابية وتتيح كذلك التساوي بين الناس الدول، وتتيح كنائك التساوي بين الناس الاتهاد التساوي بين الناس الاتهاد الوصول للمعلومات، فلا تحتكر هذه المعلومات لصالح جهة ما أو مكان واحد أو بلد بعينه، وهذا كله يسهم بدوره في حرية التفكير وفي تحقيق الحرية الفكرية، ويمنح الباحث فرصمة الاطبلاع على كافية الآراء والأقبوال فيما يبحث فيه دون أن يقيد بقيد سياسي أو فكري أو معلوماتي.

🍄 - صنبيات استخدام الانترنت:

ان محل شئ في الدنيا ساح نو حدين له ايجابياته وسلبياته، أما الانترنت الناهز، سلبياته خصوصا في المجال الإعلامي:

- عند مجتمع شرقي محافظ اغلبه من المسلمين فإن المواقع اللا أخلاقية التي تكثر وتتكاثر في الإنترنت وإلتي يتم نشرها ودسها بأساليب عديدة في محاولة لإجتذاب الأطفال والمراهقين إلى سلوكيات منحرفة ومنافية للأخلاق.
- عدم صبحة بعض العلومات التي تكون موجودة على الانترنت، وهذا على
 الباحث التمحيص والبحث من عدة مصادر لتأكد من المعلومة التي يريدها

- عشر مفاهیم العنصریة.
- السعوة الأفكار غريبة مناقضة لديننا ولقيمنا ومفاهيمنا والتي تعرص
 بأساليب تبهر الراهقين مثل عيادة الشيطان والعلاقات العربية الشادة.
- الإفراط في استخدام اللهجات المحكية العامة والابتماد عن استخدام النفة
 العربية القصحى. في غرف المربشة والمتنديات والرسائل الإلكترونية.
- ممارسة انتهاك حضوق الملكية. بوضع نسخ للكتب والأغاني والأضلام على سبيل المثال في مواقعهم او تداولها فيما بينهم من خلال أجهزتهم مباشرة.

الوحدة الثامنة هذ

الإعلام الإلكتروني

الوحدة الثامنة الإعلام الإلكتروني

مهما إختلفت التعريفات في تحديد مفهوم الاعلام، إلا أنها تنتقي في نقطة واحدة وهي أنه لايمكن تحديد مفهوم دقيق للاعلام دون ريطه بطبيعة المجتمع الذي يتوجه إليه بجميع مقوماته السياسية والاجتماعية والاقتصادية.

وقد عرف المختصون الاعلام بأنه: الوسيلة الرئيسية التي تقوم بالاتصال بين البشر من خلال أهداف محددة توضع عن طريق تخطيط منتقن بغرض التعريف هما يجري داخل الوطن الواحد بواسطة الاخبار والانباء المختلفة الانواع والتعليم والترفيه وإشباعا لرغباتهم في فهم ما يحيط بهم من ظواهر.

ومن التعريفات الأخرى للإعلام هو: العلم الذي يدرس إتصال الانسان المسان ومن التعريفات الأخرى للإعلام هو: العلم الذي يدرس إتصال هذه الصالا واسعا بأبذاء جنسه: العمال وهي وإدراك وما يترتب على هملية الاتصال هذه من أشر ردود فعل، وما يرتبط بهذا الاتصال من ظروف زمانية ومكانية وكمية وتوعية وما شابه ذلك.

ويشكل أخر الأعلام هو هبارة عن إستقصاء الأنباء الأنبة ومعالجتها ونشرها على الجماهير بالسرعة التي تتبحها وسائل الأعلام الحديثة.

لا أن ظهـور الانترنـت بـدأت تظهـر نفصـها وبـدأت تظهـر ملامـح الاعـلام الاعتروني داخل الشبكة.

ولمل الضحة الأعلامية التي آثيرت حول شبكة الانترنت لم تأت من فراغ، حيث تشكل الانترنت إحدى إنجازات الثورة التكنولوجية وقد ساد الاعلام ووسائله الالكترونية الحديثة ساحة الثقافة ويؤكد على محورية الاعلام في حياتنا المعاصرة ذلك الاهتمام الشديد التي تحظى به قضايا الفكر والتنظير الثقابة المعاصر، حتى جاز للبعض أن يطلق عليها ثقافة التكنولوجيا، ثقافة المبديا،

🌣 تعريف الاعلام الالكتروني:

ويمكن تعريف الاعلام الإنكتروني (Electronic media) نوع جديد من الاعلام يشترك مع الاعلام التقليدي في المفهوم، والبادئ العامة والاهداف ويتم عبر الطرق الالكترونية وعلى رأسها الإنترنت

ما يميزد الاعلام الالكتروني عن الاعلام التقليدي هو اعتماده على وسيلة جديدة من وسائل الاعلام الحديثة وهي المدمج بين كان وسائل الاتصال التقليدي، بهدف إيصال المضامين المطاوية بأشكال متمايزة، ومؤثرة بطريقة أكبر،

يتيح الانترنت للاعلاميين فرصة كبيرة لتقديم مودهم الاعلامية المختلفة، بطريقة الكترونية بحثة دون اللجوء إلى الوسائل التقليدية كمحطات البث، المطابع وغيرها بطرق تجمع بين النص والصورة والصوت، والتي ترفع الحاجز بين المتنقي والمرسل ويمكن أن يناقش المضامين الاعلامية التي يستقبلها، إما مع إدارة الموقع أو مع متلقين اخرين.

غدا واضحاً أن نشأة أي وسيلة إعلامية جديدة لا تلفي ما سبقها من وسائل، فالمنباع لم يلغ الصحيفة والتلفاز لم يلغ المنباع، ولكن الملاحظ أن كل طرق الإعلام المستحدثة يخصم الكثير من جمهور الطرق القديمة ويغير انماط الاستخدامه وفقاً لإمكانيات الوسيلة الجديدة.

فرض ظهور الإنترنت ومن بعد الإعلام الإلكتروني واقعاً مختلفاً شاماً؛ إذ أنه لا يعد تطويراً فقط توسائل الإعلام السابقة وإنما هو وسيئة احتوت كل ما سبقها من وسائل، فأصبح هناك الصحافة الإلكترونية المكتوبة، وكذلك الإعلام الإلكتروني المرئي والمسموع، بل إن الدمج بين كل هذه الأنماط والتداخل بينها أفرز قوالب إعلامية متنوعة ومتعددة بما لا يمكن حصره أو التنبؤ بإمكانياته.

تاريخ وتطور الاعلام الاحكتروني:

بعد النجاح السريع الذي حققته منذ ظهورها كأداة السلطة بالنسبة المحكومات) ووسيلة للنقاش والمنظرة (للمواطنين) وطريقة سهلة للوصول إلى المعلومات وتبادلها بين مختلف مكونات المجتمع، تحولت الانترنت إلى جزء من الحيدة اليومية لعند كبير من الأشخاص عبر العالم، واستطاعت في فترة رمنية وجيزة الدخول إلى كافة البيوت،

منت سنوات قليلة لم يكن هناك وجود الواقع التواصل الاجتماعي "فيس بوك"، "تويتر" و"يوتيوب"، وكانت شركة "ابل" تمر بمشاكل مائية صعبة، وكان "التدوين" هو الوسيلة المضلة لدى السياسيين ويستخدومنها بكثرة،

أما الآن، فتغير وجه الشبكة العنكبوتية شاما من خلال شبكات التواصل الاجتماعي التي حققت ثورة هائلة في وسائل الاتصال، وأصبح المرء حالرا بين "فيس بوك"، "تويتر"، "يوتيوب" "انستغرام" وجوجل.

ية دراسة أجرتها جامعة دبي بالإسارات العربية المتحدة ونشرت ية العام 2011, اظهرت أن مواقع التواصل الاجتماعي، وخصوصا "فيس بولا" و"تويتر" قد ثعبت دورا كبيرا في ثورات الربيع العربي، حيث كان النشطاء يدعون إلى المظاهرات والاحتجاجات من خلال تلحك المواقع، كما ينشرون الأحداث التي تجري الأرض عبرها، بعد أن منعت انظمة تلك الدول وسائل الإعلام التقليدية من تغطية تلك الأحداث.

لقد أذابت الشبكة العنكبوتية وتقنية "نانو تكنولوجي" بين العالم الافتراضي على الانترنت والواقع الحقيقي، وربما تكون لها أثار سلبية علينا جميعا من عدة أوجه (البيئة، الصحة، الحرية وجودة الصحافة) لكن تلك الأثار لم تظهر حتى الأن على الأقل.

وجاءت ثورة مواقع التواصل الاجتماعي لتلقي بعبئ ثقيل على الصحافة التقليدية التي تسبب ظهور الإنترنت أصلا في حالة من الضعف لها الصحص والجرائد خسرت الكثير من قرائها، وباتت مطالبة بإيجاد آلية أخبرى لجدنب الاحتمام، كما أن القنوات الفضائية التي كانت تتسابق في إبراد الأخبار العاجلة أصبحد مجبرة على التنافس مع "تويتر" و"فيس بوك" في هذه الخاصية للحفاظ على متابعيها.

المسطلحات الأساسية في الاعلام الالكتروني:

- صحفة: هي المهنة الصحافية، ومجموعة الصحف، وهي حرفة وفن وصنعة
 تؤدي وظائف مختلفة أهمها الإعلام والتعليم والترفيه والإقناع والتفسير.
- صحافة الإنترنت: لم يتلبور بعد تعريف متكامل لصحافة الإنترنت حيث يطلق عليها في بعض المسادر صحيفة الوب Web Journalism ويعلنق عليها ايضا الصحافة الشبكية على الخط Online Journalism وبينها تطبع الصحف التقليدية على الورق فان صحافة الإنترنت تضع مادتها على الشبكة وسيستخدم البحث تعبير صحافة الإنترنت إلا اذا جاءت بتسمية اخرى مثل الصحافة الالكترونية او غير ذلك في احاديث لباحثين اخرين.
- المواقع الانكترونية: يطلق عليها بالانكليزية Web Sites ويتم الوصول البها عبر محدد موقع الصدر Uniform Resource Locator URL البها عبر محدد موقع المصدر Web browser ولها انواع الوعنوان الموقع الذي سيطلبه مستمرض الويب: Web browser ولها انواع زاشكال مختلفة وسيتخدم الباحث تعبير المواقع الالكترونية للدلالة عليها.
- الفضائية الأخبارية: وهي نمط من انماط التلفزيون الذي يكرس جل وقته للاخبار والتعليق عليها والبرامج الاخبارية ويستخدم الاقمار الصناعية للوصول الى مشاهلية وسيتخدم الباحث تعبير القضائية الاخبارية والفضائيات الاخبارية الاخبارية مثل القضائيات الاخبارية الا اذا جاءت بتسمية أخرى من قبل باحثين أخرين مثل القناة أو القنوات التلفزيون والتلفزيونات أو المحطة والمحطات.

🌣 تطور الأعلام الالكتروني عبر التاريخ

- 1972 اكتشف راي توملينسون البريد الإلكتروني.
- 2. 1991 جامعة مينيسوتا الأمريكية تطور واجهة سهلة الاستخدام للانترنت،
 - 3. يناير 1995 إطلاق نطاق ياهو دوت كوم.
 - سبتمسر 1997 إطلاق عملاق البحث على الشبكة العنكبوتية جوجل.
 - 1998 شركة مايكروسوفت نظام التشغيل "ويندوز 98".
 - 6. 1999 صحيفة الجارديان البريطانية تطلق نسختها الإلكترونية.
- 7. فبراير 2004 إطلاق موقع "فيس بوك" لطلبة جامعة هارفارد، قبل أن يصبح الموقع الأكثر شعبية على الإنترنت حيث وصل عدد مستخدميه بإ 2012 أكثر من مليار شخص.
- يونيو 2006 إطالاق موقع "تويتر" الذي وصبل عدد مستخدميه بإلا 2012 اكثر من 500 مليون شخص.
 - 9. احستوبر 2006 إطالاق موقع ونطاق ويكيليكس.
- 10. خلال الفترة من 2000 إلى 2009 ارتضع عدد مستخدمي الانترنت علا العالم من 394 مليون شخص إلى مليار و858 مليون شخص.
- 11. إذ 2010: استخدم 22٪ من سكان المنالم الكهبيدوتر مليدار شخص بستخدمون محرت البحث على الانترنت جوجل يوميا 300 مليون شخص يقرؤون المدونات ملياري فيديو يتم عرضها على موقع يوتيوب يوميا
- 12. في ما عرف الانكتروني دور كبير في المعربي". والتي كان الواقع التواصل الانكتروني دور كان الاجتماع المربي المناولة المربية المستحال المربية المستحال المربية المستحال المربية المستحال المربية المستحال المربية المر
- 13. في عام 2011؛ بلغ عدد مستخدمي الانترنت في المالم قرابة ملياري شخص (30٪ من سكان العالم).

- 14. في مسارس 2011: أظهر استطلاع للسراي عن استخدام وسنائل الإعلام الإجتماعي في السنول العربية أن 90 ٪ من الشباب التونسي والمسري المشاركين في الاستطلاع استخدموا "فيس بوك" للدعوة للمظاهرات أو تشر اخبارها.
- 15. في يونيو 2012: بلغ عدد مستخدمي الانترنت في المالم حوالي 2.4 مليار شخص (34 ٪ من سكان العالم).
- 16. في 13 ديسمبر 2012، مجلة نيوزويك الأمريكية تعلن إيضاف طبعتها الورقية نهائيا والاعتماد على النسخة الإلكترونية فقط،

الخصائص التي تميزيها الاعلام الالكتروني:

ان خصائص وميزات الأعلام الأكثروني كثيرة ولكن يمكن تلخيص اهمها في ما يني:

1) خامىية التنوح:

كان المحملي يواجه مشكلة الساحة المخصّصة الانجاز مقالة إخيارية ما على مستوى الصحافة التقليدية "الورقية"، وبما أن الصحافة تعيش على التوازن بين الفضاءات المخصّصة للتحرين والمساحات الاخرى كالاشهان كذلك كانت مهمة الصحفي تتمثل في إنجاز عمل صحفي يوقق بين الماحة المخصّصة للتحرين وبين تنبية حاجيات الجمهون

هنا جاء دور "نسيج" الانترنت الذي يسمح بانشاء صحف متعددة الابعاد ذات حجم غير محدد نظريا، يمكن من خلالها إرضاء مستويات متعددة من الاهتمام، وطريقة النص الفائق "Hyper text" هي المحرك لهذا التنويع في الاعلام، والذي يمكن من إيجاد نسيج إعلامي حقيقي يستخدم أنماطا مختلفة من المقاريات، والمسادر والوسائل الاعلامية ترتبط فيما بينها جميعا بشبكة من المراجع.

ب) خاصية الروئة:

تبرز خاصية المرونة بشكل جهد بالنسبة للمتلقي "مستخدم الانترنت"، إذ يمكن له إذا كان لديه الحد الأدنى من المعرفة بالانترنت، أن يتجاوز عددا من المشكلات الاجرائية التي تعترضه، ويلعب الحاسوب هذا دورا مزدوجا فهو من جهة الوعاء المادي الشي يؤمن الاتصال بالإنترنت والتعامل معها، بالاضافة إلى وظيفته الاساسية المتمثلة في معالجة المعلومات، وتخزينها بمختلف الاشكال والطمرق. وكلما إزدادت قدرات الحاسوب إزدادت مرونة التعامل مع الانترنت من النحية المتقلية

أما على الستوى الاعلامي، تبرز خاصية المرونة، من خلال قدرة المستخدم على الوصول بسهولة إلى عدد كبير من مصادر المعلومات والموقع، وهذا ما يتيح له فرصة انتقاء المعلومات المتي يراها جيدة وصادقة، والتمييز بينها ويين المواقع التي تقدم معطيات مزيفة، مع العلم أن القدرة على تزييف المعلومة قد إزدادت كثيرا مع ظهور الانترنت التي سهلت كثيرا من عمليات قركيب الصون وتعديل الاصوات وغيرها

الشروق الهامة بين الاهادم الالكتروني وبين الاهادم التقليدي:

الساحة الجغرافية؛

يمكن للموقع الاعلامي أن يصل عن طريق الانترنت إلى مختلف انصاء العالم على عكس عدد كبير جدًا من وسائل الاعلام التقليدية التي تكون مقيدة في أغلب الاحيان بحدود جفرافية محددة. وحتى إذا تمكنت بعض وسائل الاعلام التقليدية من تجاوز "محليتها" فإنها لاتضمن نشر رسائلها الاعلامية إلا على عدد محدود من المتلقين في العالم، لمناهك تسعى غالبية الوسائل الاعلامية إلى شق طريقها واستحداث نسخة الكترونية لها في الانترنت.

ب) عامل الكلفة:

يبرزهنا العامل خاصة على مستوى الصحافة المكتوبة، وبشكل أكبر عندما يتم تأسيس موقع إعلامي إلكتروني من حيث أنه يوفر على صاحب جريدة محروا من تكاليف طيع وتوزيع النسخة الورقية للجريدة ويضمن له يه الوقت نفسه عددا اكبر من القراء

لكن هذاك إشكالية تعترضنا على هذا المجال، حيث يمكن لمدير المعحيفة من تغطية ميزانية الجريدة من خلال النسخة الورقية، ويمكن أن يغطي جزءا آخر من الميزانية من مردودية الاشهارات، وهذا ما يختلف عند الحديث عن لأسيس موقع الكتروني للصحيفة من ناحية المردودية وهنا فلاحظ عاصل المكلفة بالنسبة للصحيفة، فالصحيفة الناجحة تحاول أن توافق بين إصدار أعداد ورقية، ويلا نفس الوقت تحاول إنشاء موقع لها على شبكة الانترنت.

ج) منصر التفاعلية:

إن أحد أهم الفروق التي تميز الصحيفة الالكترونية عن الصحيفة الورقية، بل وتميز الاعلام الجليد عن الاعلام التقليدي القديم، هي ميزة التفاعل، والذي يكون في بعض الاحيان مباشرا، ويتبح عنصر التفاعلية للزاشر إمكانية التحاور الباشر مع مصممي الموقع وعرض آرائه بشكل مباشر من خلال الموقع، وكنائك المساحدة "Chating" حول مواضيع المساحدة وكانتها الحوار بين المستخدمين والمعادثة "Chating" حول مواضيع يساونها الموقع، أو يطرحها زوار ومستخدمو الموقع وكنائك المفواثم البريدية. كما يشيح عنصر التفاعلية إمكانية المتحكم بالمعلومات والحصول عليها، وإرسائها وتبادلها عبر البريد الالكتروني.

وأهم خاصية أتاحتها الانترنت في همانا المجال هي عملية التمصيل الشخصي للمعلومات "Personnalisée" وينتج عن هذه الخاصية إتاحة الامكانية لزائر الموقع لإختيار المواضيع، أو المقالات الإخبارية، أو خدمات يرغب المستخدم في الحصول عليها بشكل مسبق، ويلا جميع الاحوال، لا ينبغي الظهور هذا النوع اجديد من الاعلام بكل ما بمتلك من خصائص مهمة، أن يحجب عنا بعض الإشكاليات والمساوئ التي يحتمل أن ترافق الاعلام الالكتروني، حيث تطورت تقنيات التزييف بشكل كبين وخاصة مع ظهور الاجيال الحديثة من الحواسيب المتطورة القادرة على تغيير شكل المطيات وخاصة على مستوى الصور، كما أن ترويج هذا النوع من "الاخبار" الزائمة أصبح أكثر سهولة من خلال الانترات.

إن الاعلام الحديث كفيره من أمور المصدر بات في مفترق طرق. فعلى الرغم من ثرائه التقني وأهميته السياسية والاقتصادية، والثقافية، مازال التنظير له تائها بين العلوم الانسانية ونظريات الملومات والاتصالات، وعلى ما يبدو فإن الاعلام يحمل في جوفه تناقضا جوهريا، فيكمن تناقضه في حيرته بين رسالة الاعلام وهو الاعلان وبين مراعاة مصالح الحكام والحرص على مصلحة المحكومين، وما بين غايات التنمية الاجتماعية ومطامع القوى الاقتصادية التي تعطي الأولوية للإعلام الترفيهي لا التنموي وقد بدت مظاهر التناقض الجوهري أكثر وضوحا، في ضوء متغيرات عصر الملومات.

وكما هي الحال على جبهتي اللغة والتربية، حيث بات الأعلام في أمس الحاجة إلى رؤية جديدة ومغايرة، فالمنظومة الاعلامية بصورتها الحالية تعد مثالا صارخا لإساءة إستخدام التكنولوجيا، ويكفي دليلا على ذلك، تلك الهوة تفاصلة بين غايات الاعلام وواقعه، وبين زيف أقنعته وحقيقة مواهمه

ونشير هذا أيضا إلى المنافسة بين المواقع الاعلامية الالكترونيه قد تحسم الامور لصالح المواقع الاكثر تطورا من الناحية التقنية والأكبر حجما على مستوى المضمون، كما أن هذه المنافسة قد تساهم في التخفيف من طموح وسائل الاعلام المحلية المتي ترغب في إحتلال مساحة ما على الانترنت خدمة لمصالح جمهورها والذي تجده الجمهور قد يتخلى عن وسائل الاعلام المألوفة له، لصالح

وسائل أخرى نها القدرة على منه بالعلومات التي يرغب فيها أكثر من تلك الوسائل المحلية: كما هو الشأن في اغلب دول العالم الثالث.

وق كل الأحوال بمكن أن يجد إعلامنا مكانة داخل الانترنت، بالرغم من السيل الملوماتي.

إشكال الإعلام الإنكتروني:

في ما يلي بعض من اهم اشكال الاعلام الالكتروتي:

- المواقع الإعلامية على شبكة الإنترنت.
- الصحافة الإلكترونية: خدمات النشر الصحفي عبر مواقع على الشبكة، وحزم
 النشر الصحفى.
- الإذاعة الإلكترونية والتليفزيون الإلكتروني: خدمات البث الحي للإذاعات و لقنوات التليفزيونية على مواقع خاصة على الشبكة ومن خلال "حزم البث الإذاعي والتليفزيوني" والتي تحملها الشبكة إلى التلقي مباشرة وإلى مختلف المواقع.
 - خدمات الأرشيف الإلكتروني،
- الإعلانات الإلكترونية: خدمات النشر الإعلاني عبر مختلف المواقع على الشبكة
 - خدمات إعلامية إلكترونية متنوعة: تواصلية ومعرفية وترفيهية.
 - المدونات (Blogs).
 - خدمات البث عبر الهاتف الجوال، وتشمل:
 - البث الحي على الهاتف الجوال.
 - بث الرسائل الإعلامية القصيرة عير خدمة الSMS والSMM ، وغيرهما.
 - بث خدمات الأخبار العاجلة.

خصائص الإعلام الالكتروني:

يرى الخبراء أن الإعلام الإنكتروني بوضعه الحالي، يتسم بما يلي،

- إعلام مفتوح.
- الاعتماد على التكثولوجيا الحديثة بما يخفض من تكاليفه ويوسع من دائرة مستخدميه.
 - تخطئ حدود الدول.
 - تعدد الثقافات والتوجهات بين أطراف العملية الاتصالية.
 - تنوع وشمول المحتوى،
 - حرية وسهولة النشاذ إلى العلومة.
 - توسيع دائرة التنافس الإعلامي.
- الاعتماد على خدمات تفاعلية مما بدخل الجمهور كشريك أساسي في صنع
 المعتوى الإعلامي.
 - لنامي دور القطاع الخاص في مجال العمل الإعلامي.
- ظهرواشكال جليدة من الإعلام مثل "إعلام الضرد" القائم على البيث الشخصي.

الإشكاليات التي تواجه انتشار الاهلام الالكتروني:

- سعوبة الوثوق والتحقق من صحة وصدقية العديد من البيانات والمعلومات
 المتي تحويها بعض المواقع في ظل الحاجة إلى التعزيز المتواهمل للقدرات
 الثقافية والتعليمية للمتلقي،
- ضعف الضوابط الضرورية لضمان عدم الساس بالقيم الدينية والاجتماعية
 والثقافية للمجتمعات.
 - ضعف ضوابط السيطرة على نشر العنف والتطرف والإرهاب.
- عدم التوازن بين حجم وتوعية الرسائل الإعلامية الموجهة وبين استعداد
 المتلقي لها، فيما يتعلق بالرأي وإلرأي الآخر.

- تفتيت داثـرة التلقي، والتركيـز على مخاطبـة الأفـراد والجماعات الصنفيرة
 وفق الميول والاحتياجات الفردية.
 - انتهاك حقوق النشر والملكية الفكرية.
 - ارتكاب الجرائم الإلكترونية باستخدام التقنيات الحديثة.

🌣 بيئة الإعلام الإلكتروتي:

ظلت بيئة العمل الإعلامي السنوات طويلة تتبع منهجاً يقوم على النموذج الخطي الذي ينتقل خلاله الحتوى الإعلامي من نقطة إلى نقطة في مسار محدد حتى يصل إلى الجمهور في صورة خبر أو تقرير أو رسالة عبر الأثير تلتقطها الأذن أو عبر التليفزيون أو عبر الصحف الورقية.

ية المقابل تغير السار الخطي لبيشة العمل الإعلامي الإلكتروني ليتخذ مسارا يتسم بالتنوع وقائم على التعدد والبدائل والخيارات والسهولة والبساطة حيث وضع غيطاس أربعة مراحل:

المرحدة الأولى: ساحة الأحداث ومصادر الملومات

وفيها لا يوجد فقط الصحفيين المعترفين التابعين للمسحف أو القنوات الفضائية الإخبارية، بل أصبحت الساحة تضم صحفيون هواة ومستقلين وغير محترفين ذوي انتماءات مختلفة وأهداف مضايرة تماما جاهزين تمامنا للدفع بالأخبار إلا التو واللحظة.

المرحلة الثانية: جهة الاتصال

وطيها يرزداد التنوع وتظهر الزيد من التفريعات والقنوات الإلكترونية المتعددة ونماذج عمل مختلفة، ومنهجية ليس لها قواعد أو أسس، فمثلما وجد صحفيون ووغير صحفية تقوم بدور صحفيون ووغير صحفية تقوم بدور جهة الاتصال وتنافس الصحيفة، منها افراد مستقلين أو منظمات وجهات دولية، أو

أحزاب أو هواة أو مدونين. وكنائك أختلف الأمر أيضا من ناحية الوظائف الداخلية وطبيعة التعامل مع المعلومات الواردة، فعلى الصحيفة القيام بتحرير المعلومة أو الخبر بطريفة تناسب كل مادة على حدة، لأن عليها أن تدير موقعا الكترونيا ونسخة ورقية في ذات الوقت وتبث عبر الهاتف المحمول خدمة إعلام أيض، ويات على الوسيلة الإعلامية سواء الإذاعة أو التليفزيون التعامل مع المعلومة بعملية لحرير أيضا ومراجعة الأرشيف الإلكتروني لديها وتحديث قواعد البيانات والبحث عن مصادر ومراجع إضافية للمادة المقدمة، والبحث عن المواقع ذات المعلاقة بالفصة الإخبارية المقدمة، مما يتطلب جميعا من وسائل الإعلام أن يتوافر لسها توها من التفاعل والتداخل الإيجابي بين الصحفيين من جهة وفريق عمل تقني متكامل، بالإضافة إلى إخصائي تصميم صفحات ويب وادارة الموقع، وقواعد البيانات وتأمينها وتحديثها وتركيب البر مجبات الخاصة بالتحديث الدوري للمحتوى، لذلك أصبح وتحديثها وتركيب البر مجبات الخاصة بالتحديث الدوري للمحتوى، لذلك أصبح الدور الإعلامي ثوسائل الإعلام في غابة التمتيد مما يتطلب وجود تنسيق كمل الدور الإعلامي ثوسائل الإعلام في غابة التمتيد مما يتطلب وجود تنسيق كمل

المرحلة الثالثة؛ وسيلة الاتمنال

وهذا تحن بصدد نسخة ورقية مطبوعة، لكن عن موقع الوسيلة الإعلامية على الأنترنت أو قناة معلومات مسحفية تبيعها المحتوى بمقابل مادي، وبير كل الأحوال نحن أمام وسائل متنوعة بتمثل الوسيلة الإعلامية المطبوعة عمودها الفقري فيم تعمل الوسائل الأخرى كأجزاء داعمة لقدرتها على المنافسة وتنويع مصادر الدخل.

المرحلة الرابعة: الجمهور المتلقي

وهذا من المنطقي بالطبع أن تصل بنا المراحل النلاث السابقة إلى جمهور مختلف كلية عن جمهور النموذج الخطي، فالخدمات والمنتجات المتنوعة تهيئ المرصة لجمهور مرود بقسر من البدائل والأدوات التي تنقله من جمهور يتلقى بسلبية غلى جمهور يتفاعل بإيجابية، ليس فقط مع ما يقدم ثه ولكن أيضا مع مقدم الخبر أو من صنعه، فموقع الوسيلة الإعلامية على الانترثت أصبح البديل السريع الذي يتيح للجمهور الوصول للكتاب والصحفيين فورا ويعضها الأخريتيح للجمهور الاستماع إلى ما يجري في ساحة الأحداث لحظيا.

ايضا تحول جمهور وسائل الإعلام الجديد من جمهور يقرأ الوسيلة الإعلامية من جمهور يقرأ الوسيلة الإعلامية من جمهور يقرأ فقط إلى جمهور ويسمع ويرى ويبحث ويتفاعل، بل مشاركا من خلال ما يبديه من تعليقات واراء يمارس عليها أيضا دوع من السيطرة فيرفض بعض المعلومات ويتقبل البعض الأخن بل وأحيانا يصبح صائعا للأخبار

وي بيئة الإصلام الجديدة يملك الجمهور كل من تملك المناسات الإعلامية في العائم، من أدوات عبر شبكة الأنترنت يستطيع طبع النسخ، ويستطيع ان يوزعها على مستوى العالم لو أراد، ويملك قسم تصوير وفيديو وتسجيل صوتي سواء بأجهزة تقنية عالية أو من خلال الهاتف المحمول الذكي.

وهذا بالضبط التحدي الدي يواجه الإعلام التقليدي بكل صوره (مطبوع، مسموع، مرثي) فلم بعد الجمهور متلقي فقط أو مفعولا به، بل شريكا بلا صناعة الرسالة الإعلامية، وأصح فاعلا بلا الوسائط الجديدة من المونات ومواقع التواصل الاجتماعي.

الوحدة التامعة ﴿﴿

الصحافة الإلكترونية

الوحدة التاسعة الصحافة الإلكترونية

طوال ما يربو على السنة قرون اعتاد الأنسان على الكلمة المطبوعة كشكل ومحتوى يقدم له الاخبار والعلومات فيما عرف بالصحيفة التي انخذت بدورها انماطاً عدة، وشهدت مراحل تطورية مختلفة في البات التصنيح والطباعة والضمون،

ويسبب هذه الفترة الطويلة التي عاشت خلالها الصحيفة فقد تشكل نوع من الالفة بينها وبين الانسان، وباتت الصحف مظهراً لا غنى عنه في أي مجتمع، بل انها أصبحت رمزاً سيادياً للدول والحكومات، ودخلت معوسيط في الصراعات السياسية والأيدلوجية، واصبحت احد الاوعية الاساسية للمعلومات والاراء في هذا المصر حتى قيل على سبيل التشبيه أن الطبعة اليومية لجريدة مثل النيويورك تايمز تتطمن معلومات تقوق ما كان يحصل عليه الفرد في القرن السابع عشر على مدى عمره كله.

وتعل الانسان المامس قبل عقد واحد من الان، كان يمكن ان يتوقع أي تطور ممكن في شكل تقديم الصحيفة او مضامينها او اسائيب توزيعها، لانه اعتناه على التطوير ضمن هذه الحدود، لكن احداً ثم يكن ثيتخيل ان الصحيفة المطبوعة على الورق التي رافقته مثات السنين يمكن ان تختفي خلال سنوات معدودة، بعد ان بدأت تعيد حسابات نمطها التقليدي السائد امام ثورة الحاسوب والمعلوماتية غير المسبوقة في تناريخ التطور الانساني، وبنات امامننا شكل صحفي جديد نقراً فيه الاخبار والمعلومات والاراء ونشاهد الصور، ولكن عبر شاشة الحاسوب ومن خلال شبكة الانترنت بلا ورق ولا أحبار فيما بات يعرف اليوم بالصحافة الالكترونية.

تعتبر الصبحافة الإلكترونية من الوسائل الإعلامية الحديثة مقارئة بالوسائل الإعلامية الحديثة مقارئة بالوسائل الإعلامية الأخرى من حيث النشأة والانتشار، إلا أنها سرعان ما لاقت انتشاراً واسعاً وقاعدة جماهيرية كبيرة من حيث التفاعلية وزيادة عدد المستخدمين،

وجلهم من الشباب الأمر الذي جعل هذه الوسيلة في مقدمة الوسائل الإعلامية من حيث الاستحدام والاطلاع.

وقد فتحت الصحافة الإلكترونية عصراً جديداً فيما يتعلق بحرية التعبير، وقدمت نافذة المارسة عمل صحفي لا تحده قيود أو حدود أو رقابة، حكما وضعتنا طاهرة الصحافة الإلكترونية أمام واقع جديد يمكن أن يقدم الوجه الأخر والرأي الأخر بمنتهى السهولة واليسر.

استطاعت بعض الموقع الإخبارية الإلكترونية العربية والعالمية أن تشبت حضورت وتفوقها واصبحت مرجعية إخبارية في الظروف الجادة والحرجة، وأصبح من الطبيعي أن يلجاً إليها القرد العادي والمهتم أو المختص في السياسة وغيرها.

ومثلما حدث على المستوي العالمي من ولادة مواقع إخبارية إلكترونية،
تمخضت المنطقة العربية عن عدة مواقع إخبارية الكترونية بعضها تصنع الخبر، ولا
تكتفي بإعادة تصديره بعد التقاطه من الوكالات وشبكات التليفزيون والإذاعة،
وتعتير صحيفة إيلاف التي صدرت في لندن عام 2001 أول صحيفة الكترونية
عربية، كما تعتبر وكالة عمون الإخبارية أول صحيفة الكترونية متخصصة
إخبارياً في الأردن انشئت عام 2006.

وقد نمت الصحافة الإلكترونية الأردنية، وظلت تتقدم إلى الأمام وتكرس لنفسها وجوداً ملحوظاً، ومساحة واسعة لحرية الراي والتعبير، وتركت بصمات وأضحة، وأصبح لها قراؤها النبين يثقون بها، ويما تنقله من أخبار.

🍄 تمريف الصحافة الإلكترونية:

استوقفت ظاهرة الصحافة الإلكترونية الكثير من الباحثين والدارسين، فتابعوها بالرصد والتحليل، وكانت تثيجة ذلك ظهور الكثير من التعريضات الخاصة بها منها مثلا:

الصحافة الالكترونية، قبوع من الاتصال بين البشر، يتم عبر الفضاء الإلكتروني الإنترنت وشبكات المعلومات والاتصالات الأخرى تستخدم فيه فنون وآليات ومهارات العمل في الصحافة المطبوعة، مضافاً إليها مهارت وآليات تقنيات المعلومات التي تناسب استخدام الفضاء الإلكتروني كوسيط أو وسيلة اتصال، بما في ذلحك استخدام النص والصوت والصورة والسنويات المختلفة من المتفاعل مع المتلقي، لاستقصاء الأنباء الأنبة وعير الأنبة ومعالجتها، وتحليلها، ونشرها على الجماهير عبر الفضاء الإلكتروني بسرعة الوسلطاء وتحليلها، ونشرها على الجماهير عبر الفضاء الإلكتروني بسرعة الوسلطاء تنشر فيها الأخبار والمقالات، وكافة الفنون الصحفية عبر شبكة المسلومات الدوئية — الإنترنت سيشكل دوري ويرقم مسلسل، باستخدام تقنيات المفومات الدوئية — الإنترنت سيشكل دوري ويرقم مسلسل، باستخدام تقنيات عرض النصوص والرسوم والصور المتحركة ويعض الميزات التضاعلية، وتصل إلى القارئ من خلال شاشة الحاسب الآلي، سواء كان لها أصل مطبوع، أو كانت صحيفة إلكترونية خالصة.

💠 نظرة تاريخية،

- على الرغم من عدم القدرة على التحديد الدقيق لتاريخ بداية أول صحيفة إلكترونية فإنه يمكن القول إن صحيفة (عيلزنبورج داجبلاد) السويدية هي الصحيفة الأولى في العالم والتي نشرت الكترونيا بالكامل على شبكة الإنترنت عام 1990
- ويلاعام 1992 انشأت شبكاغو أونالاين أول صحيفة إلكترونية على شبكة أميركا أونلاين.
- انطلق أول موقع للصحافة الإلكترونية على الانترنت عام 1993 في كلية
 الصحافة والاتصال الجساهيري في جامعة فلوريدا وهـو موقع بـالو الشو
 أوذلاين
- ية 19 يناير 1994 جاء موقع التوبالو ويكلي، لتصبح المحيفة الأولى التي
 تنشر بالنظام على الشبكة، وتعد هذه الصحيفة أول النماذج التي دخلت

صناعة الصحافة الإلكترونية بطريقة كبيرة حيث أصبحت الصحافة جزءاً لا يتجزأ من تطور وتوزيع شبكة الإنترنت،

- فقد بدا ظهور الصحف الإلكترونية بصدور صحيفة China Daily
 فقد بدا ظهور الصحف الإلكترونية بصدور صحيفة Asahi Chimbon في اليابان
- وتعد صحيفة "واشنطن بوست" أول صحيفة أميركية تنفذ مشروعاً كلف تنفيده عشرات الملايين من الدولارات، يتضمن نشرة تعدها الصحيفة يعاد صياغتها على مرة تتغير فيها الأحداث مع مراجع وثائقية وإعلانات مبوية، وإطلق على هذا المشروع اسم (الحبر الورقي) والذي كان فاتحة لظهور جيل جديد من الصحف الإلكترونية التي تخلت للمرة الأولى على تاريخها عن الورق والأحبار والنظام التقليدي للتحرير والقراءة، لتستخدم جهاز الحاسوب والمكانياته الواسعة على التوزيع عبر القارات والدول بلا حواجز أو قيود.
- تعد صحيفة إيالاف التي صدرت في ثندن عام 2001 اول صحيفة إلكترونية عربية واليوم أصبح بإمكان متصفح الإنترنت العربي العشور يومياً على الكثير من الصحف الإلكترونية العربية الوليدة التي لم تتعد اعمارها الأيام أو الأشهر.

أهم سمات ومميزات الصحافة الإلكترونية:

تختص الصحافة الإلكترونية ببعض السمات التي تميزها عن الصحافة المطبوعة، منها،

1) النقل القوري للخير

حققت الصحافة الالكترونية امكانيات النقل الضوري للخبر، ومتابعة تطوراته، وتعديل نصوصه في أي وقت دون انتظار حلول اليوم التالي،

بنائمك أنهت هنه التقنية وإحداً من أبرز ثغرات الصحافة التقليدية يق منافستها للراديو والتلفزيون، بل أن الصحف الالكترونية باتت تنافس ماتين → الصحافة الإلكازونيــة

الوسيلتين في عنصر الفورية الذي احتكرتاه ويدآت تسبق حتى القنوات الفضائية النتي تبت الأخبار في الفضائية النتي تبت الأخبار في مواعيد ثابتة فيما يجري نشر بعض الاخبار في الصحم الانترونية بعد أقل من 30 ثانية من وقوع الحدث.

ب) المالية وانتشار الخبر

للمرة الاولى في تاريخها، تمكنت الصحف من التنقل هير الحدود والقارات والدول دون رقابة أو موانع أو رسوم، بل ويشكل فوري، ورخيص التكاليف، وذلحك عير الانترنيت، حتى أن هذا الانجاز لايلغي حقيقة أن الصحف التقليدية مازالت تعاني نفس الازمة،

وقد حقق هذا التطور نتيجة عرضية تتمشل بمنح جميع المدحف الالكترونية بأعدادها الكبيرة فرصة متساوية بالوصول الى الجمهورية اي مكان من العالم وبذلك فأن صحفاً مغمورة بات بمقدورها أن تنافس من خلال تسختها الالكترونة صحفاً دولية كبيرة إذا تمكنت من تقديم أشكال تقنية متقدمة ومهارات الالكترونة جيدة من المضامين وخدمات متميزة.

ولان الارسال عبر الانترنيت سيعني بالضرورة منح الصحف الالكترونية صيغة عالمية بغض النظر عن امكانياتها ولان المضامين هنا يجب أن تكون متوافقة مع هذه الصيغة العللية، فأن البعض بأت يتساءل بجدية عما أذا كان يصح اطلاق صفة (لصحيفة الحلية) على الصحف التقليدية التي تصدر لها طبعات الكترونية.

ج) الخفاض تكلفتها اللدية بشكل مكبير:

يتطلب البث الالكتروني للصحف عبر شبكة الانترنيت امكانيات مالية أقل بكثير مما هو مطلوب الصدار صحيفة ورقية، فالصحف الالكترونية ستستغني عن الاموال المتي يحتاجها توفير المباني والمطابع والورق ومستلزمات الطباعة، دهيك عن متطلبات التوزيع والتسويق، والعدد الكبير من الموظفين والحررين والعمال

وبدنك اصبح بالامكان اصدار صحف الكترونية بأمكانات محدودة، يمكن أن تصل الى مستوى المشاريع الفردية، ثكن الاصر يتطلب بالطبع توفير تقنية الانترنيت ووجود بنية تحتية متكاملة للاتصالات في البلد.

د) تعقبق التفاعل بين القبارئ والكاتب من خبلال التعليقات على الأخيبار والقالات:

احدثت تقنيات الصحافة الالكترونية تطوراً جوهرياً في ميدان الصحافة عيث منحت عملية رجع الصدى (Feed Back) أمكانيات حقيقية لم تكن متوفرة من قبل بوسائل الاعلام، وخصوصاً بالنسبة للصحافة، وبات يمكن الحديث عن تضاعل بين الصحف والقراء بعد أن ظلت العلاقة محدودة وهامشية طيلة عمر الصحافة الورقية.

إن مايثيره دخول الحاسب إلى عالم الاتصال هو تحول المهلية الاتصالية الى عملية تبادلية بين المرسل والمستقبسل بمعنى أن الاتصسال سيتحقق عبر اتجاهيين (Two way Communication) حيث يتحقق التفاعل بين طريقا العملية الاتصالية وسيعلو دور المستقبل في هذه الحالة ثيس فقط الى الدرجة التي يستطيع معها أن يطلب المزيد من المعلومات بل سيصل الامر الى تحول المرسل العادي الى منتج للمادة الاعلامية.

ويمكن أن يجد متمعضع مواقع الصحف الالكترونية حقول خاصة في شش الصفحات تتضمن الطلب من القارئ أن يبدي رأباً حول الموضوع المنشور أو يكتب تعليقاً عليه وفي حالة قيمام المستخدم بدنك سيظهر تعليقه فوراً على موقع الصحيفة حيث يصبح بأمكان المستخدمين في أي مكان الاطلاع عليه، وتشمل هذه الامكانية عطبيعة الحال رسائل القراء التي تنشر فورياً على صفحات الصحيفة الالكترونية.

ه) - توافر أرشيف للأعداد السابقة للصحيفة، والبحث عن المواضيع بكل سهولة،

الصحافة الالكترونية توفر فرصة حفظ أرشيف الكتروني سهل الاسترجاع غزير المادة، حيث يستطيع الزائر أو المستخدم أن ينقب عن تفاصيل حدث ما أو يعود الى مقالات قديمة بسرعة قياسية بمجرد أن يذكر أسم الموضوع الذي يريد ليقوم باحث الكتروني بتزويده خلال تواني بقائمة تتضمن كل مانشر حول هذا الموضوع المدين، في فترة معينة، قد تكون فترة عمر الموقع أو ريما أكثر أو أقل،

تعمد بعض الصحف الى بيع معلومات ارهيفها الالكتروني للراغبين به بينما تنشر نسختها اليومية مجالاً. وهناك صحف الكترونية مثل موقع (الواشنطن بوست) وسواه يتيح لاي مستخدم الاطلاع على عدده اليومي مجاناً ولكت لايمكن الوصول الى العدد ذاته في اليوم التالي الا بثمن.

و) الإحسائيات واستخدامها كتفنية راجعة لتطوير الصحيفة

توطر تقنية الصحافة الالكترونية أمكانية تسجيل اعداد قراء الصحيفة، حيث يقوم كل موقع على الشبكة بالتسجيل التلقائي لكل زائر جديد يومياً، وهناك بعض البرامج تسجل أسم وعنوان أي زائر. ومثل هذه الامكانية توطر للمؤسسات المنية والدارسين احمداءات دقيقة عن زوار مواقع الصحيفة الالكترونية، وتوفر للصحيفة مؤشرات عن اعداد قراءها ويعض الملومات عنهم مثل معرفة المتصفح من اي دولة حيث يمكنها أن تتصل بهم بشكل مستمر.

هذه الاحصائيات والمعلومات تجمل لدى الصحيفة أرقاماً وإحصائيات بنوعية وعدد المتصفحين، والأخبار التي يهتم بها قراؤها.

ز) تقديم خبر اكثر شمولاه

اذا كانت الصحافة الالكترونية تختلف عن الورقية بالعديد من الأمور الجوهرية فأن القاسم المشترك من اهتماماتها يتمثل بالمضامين التي تعتبر معيار نجاح أية وسيلة أعلام، فإذا كان نشر أفضل مقال عن أحدث الاخبار سيظل دائماً هو صاحب الأهمية الاولى، الا أن ما يميز الصحف الالكترونية هو تقديم أكثر المعومات شمولاً وأفضل الوسائل للوصول اليها.

ولتحقيق أعلى مستوى من المضامان والإمكانات التقنية في الوقت داته بدأت مؤسسات الانصال أو ما يسمى بشركات (الميديا) بالاندماج مع مؤسسات المضمون أو الانتاج لتتحول الى مراكز اعلامية كبرى تقدم مضامين مختلفة وشاملة وتستخدم اعلى التقنيات المعروفة في العالم.

- ح) تتيج للمتصفح استخدام أصفر من حاسة في نفس الوقت (الشاهدة والقراءة والاستمام).
 - ط) التمتع بالحرية الكاملة خلاف الصحافة المطبوعة.
 - ي) التفاعل السريع مع الأحداث في لحظة وقوعها في الزمان والكان،

العوامل التي تساهم ١٤ نجاح الموقع الإلكتروني المنحفي:

هنائك المديد مين العواميل البتي تستاهم في نجياح الموقيع الإلكتروني الصحفي يمكن تلخيص اهمها في ما يلي

- حكفاءة التصميم الضني للموقع الإلكتروني، وقدرته على المنافسة وتشديم
 مختلف أشكال الصحافة، كالصور ومقاطع الفيديو، والخدمات العامة.
 - قدرته على التجنيد، ومرونة المؤقع وسرعته.
- قدرة الموقع على التغيير، وذلك باستقطاب كفاءات جديدة من الكتّاب
 والصحفيين بشكل دائم.
- قدرته على معالجة القضايا والمشكلات الحساسة في المجتمع، والتي يحجم
 كشير من الإعلاميين التقليديين عن طرقها، خوفا ورهبة من أن تفسر
 اقوالهم تفسيراً خاطئاً.

- ان يكون للموقع هدفاً ورسالة صحفية واضحة، لا تتحصر فقط في الإسلاغ
 والإخبار؛ بل تتعدى ذلحك لتصل إلى الفاية وهي التأثير في القارئ وإرشاده
 وتوعيته.
- اعتماد وهم المواقع الصحفية الإلكترونية على التغذية الراجعة، من خلال
 متابعة عمل الموقع؛ فالمواقع الإلكترونية التي ليست لها لحان استشارية، أو
 هيئات إدارية قوية وفاعلة، تذوي وتتوب بسرعة البرق، وتنطفى شعلتها بعد
 ظهور مواقع اخرى جديدة
- إمداد اللجان الاستشارية والهيئات الإدارية للمواقع المحفية الإلكترونية بالأراء والأفكار الخلافة التي تعزز بقاء الصحيفة الإلكترونية وتألقها.
- مساحة الحرية المنوحة في الصحيفة للأخبار والتحقيقات والمقالات، حيث
 ان مساحة الحرية في الصحيفة تحدد عمر الصحيفة والقها وتوهجها،
 وكلما ضاقت مساحة الحريات، قبل الوهج وانطفات شعلة الصحيفة،
 والعكس صحيح.

🌣 التحريرية المنحافة الإنكترونية:

فرضت الصحافة الالكترونية واقعاً مهنياً جديداً فيما بتعلق بالصحفيين وإمكانياتهم وشروط عملهم، فقد اصبح المطلوب من الصحفي المعاصر أن يكون ملماً بالإمكانيات التقنية ويشروها الكتابة للانترنيات وللصحافة الالكترونية كوسيلة تجمع بين نمط الصحافة وبمط التلفزيون المرثي وبمط الحاسوب، وأن يضع في اعتباره ايضاً عالمية هذه الوسيلة وسعة انتشارها التي تفرض هنا اعتبارات تتجاول المهني الى الأخلاقي في تحديد المضامين وطريقة عرضها.

ويبدو أن الافتقار الى أشخاص لنبهم مهارات خاصة بالصحافة الالكترونية قد بات واقعا فرصته سرعة انتشار هنده الصحافة التي لم تتمكن من مواكبة هذه السرعة فيما يتعلق باعداد كادر مؤهل للعمل فيها والكتابة لها يطريقة صحيحة ومتكاملة، وهو أحد ثغرات الصحافة الالكترونية اليوم.

استطاعت الصحافة الإلكترونية أن تحلت انقلاباً ليس فقط في نوعية المادة الصحفية، وفي سرعة تناقل الخبر، ولكن أيضاً في صياغة الخبر وشكله وطريقة تحريره، وذليك من خلال التركيز والاختصار، واللذين هما السمة المهزة للخبر على الإنترنت، فاستخدام الجمل القصيرة في صياغة الخبر ضروري لأن قارئ الإنترنت بريد الانتهاء من القراءة بسرعة ولا وقت لديه للجمل الطويلة، وليس معنى الاختصار والتركيز أن الخبر لا يورد التفاصيل بل على العكس، فقد يعطي الخبر على الإنترنت تفاصيل كثيرة جداً، ولها علاقة بأحداث سابقة أحكثر مما يعطي الخبر الانشور في الصحيفة المطبوعة، ولكن يتم هذا على الإنترنت من خلال الروابط أسفل الخبر وائتي يفتحها ويقرؤها من يريد الاستزادة بالملومات.

وهناك أهمية لوجود الصورة الموضوعية، ومع وجود صور كثيرة يتم وضع صورة واحدة معبرة، ويتم وضع سورة واحدة معبرة، ويتم وضع باقي الصور في رابط مستقل، خاصة أن الصور تأخذ وقتاً طويلاً في التحميل، كما أن هناك إمكانية إضافة العدوت والفيديو مع الخبر لتضيف خدمة إذاعية، وأحياناً بثاً حياً للأحداث مثل القضائيات.

ويقوم الموقع الإلكتروني الصحفي بإعداد مقاييس لعدد قراء كل خير أو موضوع على حدة، فمن خلال عداد القراءة يتعرف الكاتب المسحفي على التجاهات قرائه، وأي الأخباريتم قراءتها أكثر، ومن ثم يمكن تعديل اتجاهات الصحيفة لتناسب قراءها، عكما تقوم بعض المواقع الإخبارية بقياس الرأي العام وتحليله الإخبارية بقيار من القضايا من خلال الاستطلاعات، وهي تتم بشكل الكتروني فوري.

شويل الصحافة الالكترونية:

برغم قلة التكاليف، غير أن الصحافة الالكترونية تواجه كأي مشروع آخر مشاكل التمويل، فضالاً عن متطلبات الربح، فهي لاتباع كالصحف التقليدية، كما أن استحصال بدل اشتراك شهري من المستخدمين بات يحد من انتشارها وخصوصاً مع اتساع دائرة المنافعة بين هذا النوع من الصحف على موقع الانترنيت.

لذلك لجأت الصحف الى التمويل من خلال الاعلانات سواء البوية أو التي تكون داخل كادرات الكثرونية مستلهمة من اشكال اعلانات الصحافة المطبوعة، وقد أصبح الاعلان المتكرر على كل صفحة في الصحيفة الالكثرونية المسمى بأعلان البافطة (Banner) هو مصدر الدخل الرئيسي اهذه الصحف.

وقد كان من التائج هذا الاستخدام للاعلان، أن تطورت صدعته سريماً حيث توقر امكانات الوسائط المتحددة فرصة التحول الى ما يعرف بالاعلان التفاعلي الدي يعتبر انتقالة جوهرية هائلة في صناعة الاعلان، ووفقاً لهذه التقنية لن يضطر السنخدم الى مطالعة حكل الاعلانات لوصول الى مبتفاه أو السلعة المتي يريب شراءها، بل أنه يستطيع أن يطلب من أحد محركات البحث ايجاد ضالته لتظهر له على الشاشة حكل الاعلانات المنشورة في الصحيفة حول مايريد خلال ثواني معدودة، حما أن هذه التقنية تتيج للمعلنين ايضاً امكانية ايصال اعلاناتهم الى المستفيدين الحقيقيين منه أو القادرين على الشراء بالاتفاق مع الصحيفة على مواقع البث أو نوعية ألستخدمين.

وهذا يعني أن الصحيفة بمكنها أن تحدد نوع جمهور الأعلان ودولته وإهماره وجنسه وأن تطلع الملئين على عدد متصفحي اعلاناتهم.

غير أن أمكانيات الأعالان من خلال الانترنيت مازالت في بدايتها ولم تمسل بعد ألى المستوى الذي يجعل منها مورداً ثابتاً ومغرياً لهجرة الصحف تهاماً بأتجاه الانترنيت حبث بلغت استثمارات الاعلان في الولايات المتحدة في العام 1999 (267) مليون دولار، أي أقل من ألا من أجمالي العائدات الاعلانية هناك.

نظرة إلا المتحافة الإلكترونية العربية:

يرتبط انتشار الصحافة الالكترونية بنمو ظاهرة الانترنيت وومسولها لى اكبر عدد من المستخدمين في اماكن العمل والمنازل والمراكز الخاصة بالانترنت، وهو الامر الذي يفسر اسباب انتشار الصحافة الالكترونية في اليلدان الغنية قبل

الدول الأخرى وخصوصاً عِنْ الولايات المتحدة الذي يشترك 70٪ من سكانها بشبكة الانترنيت.

وتسهم عوامل عسدة في عرقلة الانتشار السريع لتقنية الانترنت في الوطن العربي ناهيك عن التفاوت الحادفي توزيع المتوفر منه في الاقطار العربية، ويعود فلحك اساساً الى سوء البنية التحتية للاتصالات في اغلب الاقطار العربية، وبطء عملية المتمية وسوء الادارة التقنية بشكل عام، الى جانب الانتشار الواسع للامية الابجدية التي تبلغ بحدود 40 % من المواطنين العرب

لكن ذفت الالكترونية وجود صحافة الكترونية عربية الان بنمطيه، حيث أسست معظم الصحف العربية اليومية والاسبوعية مواقع لها على الشبكة، وفيها مواقع ذات اهمية معلوماتية شامئة مثل مواقع الصحف (البيان، الاهرام، الحياة، الشرق الاوسطة، ... الخ)، غير أن معظم الصحف العربية تكتفي اما ببث مضامينها المنشورة في المنبعة الورقية، أو أنها تكتفي بوضع نصوص مختارة من هذه الطبعة على مواقعها الالكترونية دون أن تؤسس الصاماً أو إدارات تحرير مستقلة للنسخة الالكترونية كما فعلت صحف عالمية عديدة.

پمكن تقسيم الصبحف العربية الإلكترونية إلى ستة أنواع هي:

- أ. نسخ إنكثرونية من صحف مطبوعة ورقياً معروفة باسمها وتاريخها، وما تقدمه مجرد نسخة إلكترونية طبق الأصل ثا تقدمه الصحيفة الورقية.
- مسحف (لكترونية تحصل اسم الصحيفة الورقية، لكنها تختلف عنها في محتواها وخدماتها وتوجهاتها، وتعتمد على التحديث المستمر واستطلاع الرأى والتفاعلية.
 - محض إلكترونية ليس لها أصل ورقى.
- 4. مواقع إعلامية، ويقصد بها الشبكات الإخبارية على الإنترنت ومواقع الأحزاب والتيارات السياسية والاقتصادية.

- أ. الإذاعات والفطسائيات الني تعنى بتقديم لقارير إخبارية صوتية وتقديم خدمات نصية بصور وأشكال إيضاحية وساحة حوار تفاعلي مع المتلقي.
- 6. مواقع وكالات الأنباء العالمية والعربية التي تقدم خدماتها على شبكة الإنترنت بعدة لغات أو باللغة العربية، وتقدم تغطية لجميع الأحداث، لعالمية وتعرضها في الموقع، إضافة إلى خدمة الأخبار والمعلومات التي تتواصل بها مع المتلقي عبر البريد الإلكتروني.

إن أكثر ما يهمنا على هذه الوحدة الصحف الإلكترونية الني ليس لها أصل ورقي، ومن أمثلة ذلك موقع إيلاف وميدل إيست أوتلاين.

يلاحظ أن الصحف الإلكترونية التي ليس لها اصل ورقي أثبتت حضورها على المستوى العالمي في مجالات رصد الأحداث وصناعة الخبر وتتبع الحدث، واستشرت واستشرت الدخول في منافسة قوية مع الصحافة التقليدية الورقية، واستثمرت عنوسر ومؤثرات تعجز الصحافة الورقية عن استخدامها نظراً تطبيعتها،

اخترة العاملين في الصحافة المربية للصحافة الالكتروتية؛

تقد انقسم الماملون في مجال الصحافة والنشر والإعلام العربي إلى فريقان، متشائم ومتفائل:

1. الفريق المتشائم

يرى هذا الفريق أن الصحافة الإلكترونية لا يمكن أن تكون بديلاً للورقية واهم المعرقات من وجهة نظرهم والتي ستقلل من انتشار الصحف الإلكترونية:

- ارتفاع نسبة الأمية في الوطن العربي.
- عزوف انشباب العربي عن القراءة الأمر الذي يؤدي إلى عدم قراءة الصحف
 الورقية أصلاً، فكيف الحال بالنسبة للصحف الإلكترونية.
 - ارتفاع أسعار أجهزة الحاسوب وخطوط الإنترنت مقارنة بدخول الأفراد.

- عدم إنجاز البنى المحتية لشبكات الاتصال الحديثة في كثير من الدول العربية.
- حاجمة الصبحف الإلكترونية إلى تقنيات منطورة ذات تكلفة عالية من أجل استمرارها.
- بعتقد الفريق المتشائم أن الصحف الإلكترونية لا تتمتع بالمعداقية الكافية
 كما هو الحال في الصحافة التقليبية الأمر البذي سيؤدي بالنهاية إلى
 انصراف القراء عنها بحثاً عن مصداقية الخبر.

2. الفريق المتفائل:

يرى الشريق الثاني المتفائل بمستقبل الصحافة الإلكترونية أن هناك إقبالاً كبيراً من قبل جيل المستقبل وهم الشباب على الصحف الإلكترونية التي أصبحت الوسيلة الأساسية للحصول على الأخبار والمعلومات الحديثة في إي زمان أو مكان بمجرد ضغطة زن وذلك بمكس الصحف الورقية التي لا يمكنها متابعة الحدث والتفاص معه بصورة فورية، ناهيك عن مساحة الحرية الكبيرة المتاحة خلالها والتي وجد بها الشباب المربي ضائته المنشودة للتعبير عن ارائه وافكاره سواء أكانت صحيحة أو خاطئة.

يتمتع الاردن من اتساع هامش الحريات، وتقدم مضطرد في استخدام تقنية الحاسوب وتكنولوجيا الاتمسال، فقد كان من الطبيمي أن تنتشر المسحافة الانكترونية، ويزداد تأثيرها واتساعها.

ساهمت الصحافة الالكترونية في الاردن بنقل الاخبار والاحداث، والتعليق عليها بجرأة وصراحة وشفافية، بالاضافة الى سرعة نقل المعلومة، وأضافت طابعاً جديداً ذا نكهة خاصة وبمذاق مختلف في حرية التعبير، كما لفتت أنظار المسؤولين إلى مشاكل الناس، وهمومهم مما ساهم في معالجة العديد، من قضاياهم.

دخلت الصحافة الإلكترونية على المشهد الإعلامي في الأردن بصدور وكالة عمون الإخبارية، وهي أول صحيفة إلكترونية اردنية متخصصة إخبارياً انشئت عام 2006. وظهرت بعد ذلك صحف إخبارية آخرى مثل وكالة أنباء سرايا وموقع خبرني ورم أونلاين والسوسنة، وسما الأردن، ووكالة عمون الإخبارية، وغيرها حتى تجاوز عند الصحف الالكترونية الآن حاجز المئة.

🌣 تشريعات وقوانين الصحافة الالكترونية:

المواقع الإلكترونية في الأردن لا تخضع لقانون المطبوعات والنشر، وليس هذاك تشريع خاص بها، ويعزز ذلك أن جميع المواقع الإلكترونية غير مرخصة وفقاً لقانون المطبوعات والنشر، ولا حاجة لأن تطلب ترخيصاً من الدائرة ولا تسمية رئيس تحرير، كما أنه ليس لنقابة الصحفيين الأردنيين علاقة بالمواقع الإلكترونية إلا في حدود ضيقة وفي حال ارتكاب مخالفات من قبل صحفيين صحفيون أعضاء في النقابة حسب القواتين الناظمة لعملها وفي مقدمتها قانون ثقابة الصحفيين الاردنيين، وميثاقها الشرف الصحفي، أو يملكون همحناً إلكترونية أو يعملون بها، فيحاسبون على ما ينشر.

تكن الوضع مختلف في عدد من الدول العربية في الشعاصل مع الصحافة الالكترونية فقد أعدت وزارة الثقافة والإعلام السمودية على سبيل الثنال مسودة لتنظيم عمل الصحف الإلكترونية سيصار إلى رفعها إلى الجهات المسؤولة لدراستها ووضع آلية تنظيمها، وأغلقت شركة الاتعسالات المعنية في البحرين المواقع الإلكترونية، ووضعتها تحت السيطرة لأسباب امنية وسياسية وأخلاقية، أما الإمارات العربية المتحدة فت تم فيها رقابة المواقع الإلكترونية عبر برنامج وسيط العربية المتحدد والمستقبل لغرباتها ومنع استقبال مواد أو موضوعات أو صور معينة.

في خطوة تعكس الاهتمام بالصحافة الإلكترونية في الأردن تم عام اتحاد المواقع الالكترونية ولتابعة القضايا المواقع الالكترونية، ولتابعة القضايا المتي تهم المواقع باعتبارها شريكة في صنع القران ويضم الاتحاد 48 موقعم الكترونيا.

* نظرة على مضامين الصحف الإلكترونية في الأردن كنموذج:

تشكل الصحف الإلكترونية التي ليس لها أصل ورقي الجزء الرئيس في طاهرة الصحافة الإلكترونية في الأردن، حيث يقارب عندها 100 صحيفة عاملة، اما المواقع التابعة لجهات صحفية ورقية يومية أو أسبوعية فهي محددة بعدد معين، إذ الها 8 بالنسبة للصحف اليومية و 11 للأسبوعية الإخبارية، و3 للصحف الحزبية.

وتدل الخدمات والمحتوى المقدم من خلال الصحف الإلكترونية الأردنية على انها قد طورت للفسها أهداها واضحة كاستخدام الموقع لذيد من الانتشار الجمدهيري عبر استخدام آلية التفاعل الحي مع القارئ من خلال تعليقات القراء، أو إعادة نشر أخبارها على مواقع التواصل الاجتماعي مثل الفيسبوك أو التويش، أو استخدام الموقع بلا اجتذاب قراء جدد وشرائح جديدة داخل البلاد أو خارجها.

تتميز الصحف الإلكترونية الأردنية بتوظيف معظم التطورات التي شهدتها تكنولوجيا الإنترنت لمسالح الخدمة المسحفية المقدمية، خاصبة فيمنا يتعلق متكنولوجيا بث ملفات الصدوت والفيديو، والإمكانات الهائلة التي تحققت في مجال تخزين البيانات ونظم البحث في النصوص والمواد المسموعة والمرئية عبر الإنترنت، والسهولة الشديدة في بناء واستخدام الخدمات التفاعلية على المواقع، وهو ما جعل المواقع الصحفية تتوسع في تقديم الخدمات التفاعلية الحية، والبحث التشعبي عبر المواقع، وامكانية التواصل الحي بين القراء والصحفيين، واستطلاعات الرأي، وغيرها من الخدمات الخدمات الخدمات التفاعلية الحية، والبحث التشعبي عبر المواقع، وإمكانية التواصل الحي بين القراء والصحفيين، واستطلاعات الرأي، وغيرها من الخدمات الخاصة بالصحافة الإلكترونية.

قراءة في المواقع الإلكترونية الإخبارية الأربنية:

إذا كان تجاح الصحيفة الورقية يقاس أساساً بمعيار التوزيع والانتشار سين القراء، فإن معيار قياس نجاح الصحيفة الالكترونية يتمثل في عند زو رها ومستوى الإقبال على موقعها من قبل مستخدمي الشبكة والمتجولين عليها حول العالم؛ وهمناك العديد من وسائل التحقق من هذا الأمر أغلبها متاح للقائمين على الموقع والمسؤولين عن إدارته، كما هو الحال مع أرقام توزيع النسخ المطبوعة، لكن هنائك أيضاً معايير عالمية مفتوحة تقوم بقياس مستوى الإقبال على المواقع وكشافة زوارها، ومن أشهرها المقياس الذي يقوم بترتيب مواقع ومن أشهرها المقياس الذي يقدمه موقع اليكسا الشهير الذي يقوم بترتيب مواقع الإنترنت تصاعدياً حسب عدد زوارها، فيضع اكبر موقع في المام من حيث مدد الزوار في المرتبة الأولى ثم الذي يليه وهكذا، كما يقدم بعض القياسات الأخرى مثل معدل زيارة كل صفحة داخلية، وقد استخدمنا هذا العبار في قياس معدل انتشار مواقع الصحف الإلكترونية الأردنية وترتبها بين المواقع الالكترونية المحلية والعالمية ما التي يتابعها القسراء الاردنيون، وذلك بتاريخ 12/1/2/12، فكانت النتيجة

(1) وكاثة أنباء سرايا،

- ذالت الترتيب التاسع من حيث عدد الزوار حسب موقع اليكسا.
 - شعارها "حرية سقفها السماء.
- الأخبار المحلية تدال النصيب الأكبر من التغطية، وهي متنوعة أي تغطي
 الأخبار السياسية والاجتماعية والاقتصادية والرياضية.
- هذاك مواضيع خاصة بالموقع تتميز بنوع من الجراة في الطرح، ويناقش الموقع
 القضايا التي تهم المواطن في المقام الأول.
- نال الموقع احتجر نسبة زوار وتعليقات بالنسبة للمواقع الإلكترونية الأخرى،
 وجدير بالنحر أن الأخبار التي نمس الناس بشكل مباشر وتلامس همومهم
 هى التى يتابعها القراء ويعلقون عليها.

يلاحظ أن هناك بعض الأخبار التي حجبت عنها التعليقات وهي التي تعالج
 مواضيعٌ حساسة، ويخشى أن يحدث التعليق عليها هنئة بين الناس.

(2) وكالة عمون الإخبارية:

- نالت الترتيب الثاني عشر من حيث عند الزوار حسب موقع اليكسا.
 - شعارها "صوت الأغلبية الصامئة".
- ولها عدة زوايا منها: آخبار الأردن، شرق وغرب، آخبار محلية، اقتصاد، والعالم
 وفلسطين، كتّاب عمون، ومضالات مختبارة وهي مضالات نشرت في صحف
 يومية.
- والرحظ في الموقع أن هناك شريطاً للأخبار يوافي القراء بمستجدات الأحداث أولا بأول، وأن الأخبار السياسية المحلية تصدرت الصفحة الرئيسة
- يتناول الموقع للأخيار بأسلوب سلس ودقيق العبارة، ويتوجه بالقارئ مباشرة إلى عمق الموضوع
 - ان تعليقات القراء تركزت على المواضيع التي تعالج قضايا الشباب
- والتعليقات وإفلهار المصادر الإخبارية والالتزام بحقوق هذه المصادن كهما أنها تبتعبد عبن الشخصينة وإهانية الرموز والمتقبدات الدينيية والحضاط علي خصوصيات الأقراد والجماعات.
- اللون الذي استخدمه الموقع في صفحته هو اللون الأحمر وهو لون الحيوية
 والحركة وله تأثير قبوي على طباع ومنزاج الإنسان ويستخدم للتنبيه.
 (الجميع يعلم أن اللون يقوم بدور هام في عملية تحليل الصورة، فلكل لون دلالة معينة يحاول العنى من خلالها أن يوصل معنى معيناً إلى القارئ).

(3) موقع خبرتي:

- ذال الترتيب الرابع عشر من حيث عدد الزوار حسب موقع اليكسا.
 - شعاره "موقع واحد لتعرف الحقيقة".

- تصدرت أهم الأخبار الصدارة.
- يحتوي الموقع عنداً من الزوايا الثابئة منها: آخر الأخبار؛ زاوية نبض الشارع،
 مجلس الأملة من الأخر؛ زاوية قضايا، وزاوية أقلام، وتتوالى آخر الأخبار بشكل متتابع في أعلى الصفحة
 - يلاحظ أن عناوين الأخبار تطرح بشكل ملفت للقارئ
- تنقسم الأخبار التي يتناولها الموقع إلى عدة فلات سياسية واقتصادية واجتماعية بالإضافة للبرلانية
 - هناك جرأة بالتعليقات من قبل القراء على بعض الوضوعات
- تميز الموقع بالموضوعية في نقبل الخبر، والجراة في انتقاد ومراقبة الخطأ،
 والانحياز المهواطن، كما انه ملتزم بأدبيات المهنة دون تجريح أو تهويل أو بث للفتئة، وعلى مدار الساعة هناك وجبة طازجة ودسمة من الأخبار والمقالات والتحليلات والكاريكاتير والصور في الشطاعات الإخبارية كافة
- استخدم الموقع اللون البرتقالي وهو لون يستثير الطاقة والحماس والتفكير
 الإيجابي، ويحث على الانتباه، ويستخدم للربط بين الأفكار.

(4) صحيفة السوسنة الأردنية:

- دالت الترتيب الثاني والمشرين من حيث عدد الزوار حسب موقع اليكسا
 - شعارها "صحيفة حرة مستقلة".

(5) وكالة جراسا الإخبارية:

- ذالت الترتيب الثالث والثلاثين من حيث عدد الزوار حسب موقع اليكسا
 - شعارها " مراة الحقيقة "

(6) وكاثة زاد الأردن الإخبارية:

ذائت ائترتیب انتاثت والأربعین من حیث عند اثزوار حسب موقع الیکسا

شمارها " تواصل بالا حدود "

(7) موقع رم اونلاین

- نال الترتيب الخامس والستين من حيث عند الزوار حسب موقع اليكسا
 - شعاره "قمر الحقيقة"

(8) وكالة انباء اجبد

- ذالت الترتيب الثالث والسبعين من حيث عدد الزوار حسب موقع اليكسا
 - شعارها "شغب سیاسی اجتماعی".

(9) وكالة البوصلة للأنباء

- نالت الترتيب السادس والثمائين من حيث عدد الزوار حسب موقع اليكسا.
 - شعارها "مرشدك إلى الحقيقة".

🍄 عيوب ومعوقات المسحافة المربية:

- قلة المستخدمين العبرب بمسيب منا أشرنا الهدمن محدودهة انتشار تقنية الانترنت وتوزيمه غير المتكافئ في الوطن العربي.
- نقص المامئين من صحفيين ومهنيين وتقنيين ذوو صلة بمهنة الصحافة
 ويتقنون في الوقت ذاته مهارة اصدار الصحيفة على الانترنيت من الناحيتين
 التحريرية والتقنية
- النشر التلقائي للخبر الوارد من وكالات الانباء أو من المصادر الاخرى دون تمحيص بمضامين الخبر التي قد تكون غير دقيقة أو غير منسحمة مع الرؤية العربية للاحداث والقضايا المختلفة وهو أمر يعود الى امكانيات البث السريع عبر الانترنيت الذي يغري هذه الصحف على مايبدو الى وضع هده الاخبار على الشبكة دون تمحيص تحقيقاً لبدأ الفورية فتقع على خطأ) لتسرع وعدم على الشبكة دون تمحيص تحقيقاً لبدأ الفورية فتقع على خطأ) لتسرع وعدم

الدقة، وهو أمر الايحصل في الصحافة التقليدية الذي توفر للمحرر وقتاً كافياً غراجعة الخبر واعادة كتابنه، وحتى في التلفزيون أو الاذاعة فهناك، مواعيد ثابتة للنشرات الاخبارية وتقاليد عمل تحد من مثل هذه الاخطاء.

- عدم الدقة للإذكر أسماء المواقع والاماكن والوقائع احياناً.
- حجم الاعلانات في الصحف الالكترونية العربية قليل جداً ولا يدربالت لي موارد تتلاءم مع احتياجات عنده الصحف الثانية لاغراض التشفيل والتقنيات واجور الماملين والكتاب وحجر المواقع على الإنترنيت، الامر الدي يدعو للتساؤل عن مصادر شويل هذه الصحف خاصة وانها تعمل من خلال مواقع مجانية.

الصحف الالكترونية المرتبطة بالصحافة التقليدية:

هناك نموذجين رئيسين من الصحف الالكترونية التابعة لصحيفة تقليدية أو وسيلة اعلامية اخرى:

 الصحف الألكترونية الكاملة On-Line Newspaper وهي صحف قائمة بذاتها وإن كانت تحمل أسم الصحيفة الورقية

ويمتازهنا النوع من الصحف الالكترونية به

- تقديم نفس الخدمات الإعلامية والصحفية التي تقدمها الصحيفة الورقية
 من أخبار وتقارير وأحداث وصور وغيرها.
- تقديم خدمات صحفية وإعلامية إضافية لا تستطيع الصحيفة الورقية تقديمها، وتتيحها الطبيعة الخاصة بشبكة الأنترنت وتكنئوجيا النص الفائق Hypertext
 خدمات البحث داخل الصحيفة أو ع شبكة الويب بالاضافة إلى خدمات الربط بالمواقع الأخرى وخدمات الرد الموري والارشيف.
 - تقديم خدمات الوسائط المتعبدة Multimedia النصية والصوتية.

- النسخ الالكتروبية من الصحف الورقية ونعني بها مواقع الصحف الورقية على الشيكة والتي تقصير خدماتها على تقديم كل أو بعض مضمون الصحيفة الورقية مع بعض الخدمات المتصلة بالصحيفة الورقية مثل خدمة الاشتراك في الصحيفة الورقية وخدمة تقديم الاعلانات والربط بالمواقع الأخرى.
- الصحف الإلكترونية تبما للدى استقلاليتها أو تبعيتها للوسسات إعلامية اخرى:

يقسم الباحث مسالح زيد العشري الصبحف الإلكترونية تبعثاً لمدى استقلاليتها أو تبعيتها للؤسسات إعلامية قائمة والتي أسماها (المواقع الإعلامية التكميلية) إلى:

النشر الصحقي الوازي:

ية هذا الشكل يكون النشر الإلكتروني موازيا للنشر المطبوع بحيث تكون الصحيفة الإلكترونية عبارة عن نسخة كاملة من الصحيفة المطبوعة باستثناء المواد الإعلانية.

ب) النشر المنحفي الجزليء

وفيه تقوم الصحف المطبوعة بنشر أجرًاء من موادها الصحفية عبر الشبكة الإلكترونية ويعمد إلى هذا النوع بعض الناشرين بهدف ترويج النسخ المطبوعة من إصداراتهم.

ج) النشر الصحفي الإلكتروني الخاص؛

ي هذا النوع لا يكون للمادة الصحفية المنشورة الإلكترونية أصل مطبوع، حيث تظهر الصحيفة بشكل مباشر من خلال النشر عبر الإنترنت فقط، وهو ما

- يتميــز النــوعين الاول والثــاني (النشــر الصـحفي المـوازي والنشــر الصـحفي
 الجزئي) بما يلي:
- يتصل بهنين النوعين من الصحف المواقع الإخبارية الني تملكها المؤسسات
 الإعلاميسة الإناعيسة والتلفزيونيسة كالفضسائيات الإخباريسة "العربيسة"
 و"الجزيرة" وإل "BBC" وإل "CNN" وتحوها.
- وتتسم مثل هذه المواقع عادة بعدد من المواصعات منها الترويج للمؤسسة الإعلامية التي تتكامل معها وتدعم دورها ورسالتها، وإعادة إنتاج المحتوى الذي تقدمه المؤسسة الأم بشكل آخر لتحقيق الغاية المنشودة من الرسالة.
- وغائباً فإن "هذا الشكل من الصحف لا ينتج أو ينشر مادة إعلامية أو
 صحفية غير منتجة في مؤسساتها الأصلية إلا في نطاق ضيق وغير رئيسي.

🍄 أنماط الميحافة الالكترونية:

في ما يلي اهم نماذج الصحافة الالكترونية:

- المسحافة الالكترونية المتي تعتمد على نشر النصوص وعلى شاشة
 التلفزيون ومن نماذجه قنوات العلومات المتوفرة في اغلب اجهزة التلفزيون.
 - الصحافة الالكترونية المنشورة عبر الانترنت.
- الصحافة الالكترونية المنشورة على شبكة المحمول / وتعتمد على ما يسمى
 بخدمة الويب.
 - مىحافة الكثرونية متاحة على وسيطة عرض خاصة.

الوحدة العابقرة ﴿

الإرذاعة الإلكترونية

الوحدة العاشرة الإذاعة الإلكترونية

الاذاعة أو الراديو مربأوقات عصبية وإزمات كبرى هددت وجوده واستمراره مع ظهور التليفزيون، وانزوى في ركن صغير وقصر موجاته على عشاق الرياضة والمسافرين والركاب والمراهقين من عشاق الموسيقى، وكبار السن والمواجبان وطل الراديو يكافح باستمانة لكي ببقى ويستمر عقودا عديدة، حتى كتبت له ولادة جديدة بغضل ثورات الإنترنت والاتصالات.

أصبح الأن بإمكان أي شخص من أن يقيم محطة إذاعية خاصة به تبث أفكاره، وتعزز علاقاته بجمهوره ومحيطه الخارجي، ولم تعد إقاعة المحطات الإذاعية قاصرة على الدول والحكومات، فبغضل الإنترنت أصبح بإمكان المدرس و تبلدية والشركة والجامعة والمؤسسات والجمعيات الخيرية والأهلية والأحراب إنشاء محطات الراديو الخاصة بها في غصون ساعات.

يتوازى ظهور راديو الإنترنت مع تطور تكنوتوجيا البث المتنابع والتطورات الأخيرة في معدات الصوت، حيث يمكنك الاستماع إلى الكمبيوت، بنفس الطريقة التي استمع بها الجيل السابق إلى جهاز الراديو أو نظام الهاي فاي، وإذا كئت متصلا بالإنترنت، يمكنك التقاط الأصوات من جميع أنحاء العالم.

أدت ثورة راديو الإنترنت إلى ظهور جيل جديد من المستمعين، وجيل جديد من المستمعين، وجيل جديد من المحطات الإذاعية، وأصبحت جنبات الإنترنت تدوي بالأفكار والمعتقدات والأراء والأصوات المثيرة إذا كنت تعرف أين تجدها أو إذا كنت تجد عِ نفسك القدرة على طرح أفكار مهمة أو أصوات جديدة؟

تعريف الأذاعة الالكترولية:

الإذاعة الالكترونية أو كما يطلق عليه البعض راديو الإنترنت أو اذاعة الشبكة أو راديو. ثت هو مصطلع يشير إلى استخدام الإنترنت لتقديم الخدمات الإذاعية.

تقنياً فإن المواد الإذاعية المقدمة من خلال الوبيب أو الإنتردت لا يشم إرسالها عبر خطوط الاسلكية، لذا تطلق التسمية إذاعة ويب.

من مميزات مدياع الشبكة (الإنترنت) الخفاض تكلفة إدارة الخدمة الإذاعية وتشغيلها، وإمكانية وصولها إلى أي مستمع يستخدم الشابكة في أي مكن في العالم.

كما هو الحال في الصحافة التقليدية التي عملت على انشاء صحيفة الكترونية لها، يمكن أن تنشأ محطات الإذاعة التقليدية موقعاً خاصاً بها على الشبكة (الإنترنت)، وتبدأ في بن محتوياتها. وبدأت هذه الفكرة مع نهاية التسعينات، حيث استخدمت محطات الإذاعة التقليدية الإنترنت في بن برامجها وفقراتها في نفس الوقت وبالتزامن مع الأثير الوسيط الأصيل للبث الإذاعي، بمعنى أنه يمكنك الاستماع إلى نفس الفقرة أو البرنامج عبر جهاز الراديو أو عبر الإنترنت في نفس الوقت دون أي تأخير أو إبطاء. ويمر راديو الإنترنت حاليا بثورة ستؤدي إلى توسيع نظاق الساعه ومداه بحيث يستطيع أي شخص استقبال البث الإذاعي من أي مكان في قت.

وأيضاً (وكما هو الحال المسحافة الالكترونية) فإن العديد من محطات الإذاعة في الشبكة (الإنترنت) هي محطات خاصة بمستخدمين أو شركات لا تمتلك محطات إذاعية عبر الإنترنت يقتصر تمتلك محطات إذاعية تقليدية. حيث لم يعد البث الإذاعي عبر الإنترنت يقتصر على المحطات الإذاعية الكبرى بل اتسع الأمر حتى أصبح بإمكان أي شحص أو جهة أو شركة إنشاء محطة راديو عبر الإنترنت وربما ما زال الكثيرون بدكرون كيف

قام حزب الغد بنقل جلسات محاكمة أيمن نور على الهواء مباشرة عبر محطته الإذاعية عبر الإنترنت كوسيلة من حشد التأييد الجماهيري والشعبي.

مزایا الإذاعة الالکترونیة:

ان ابررما يعيب محطات اثبث الإذاعي التقليدي أمران:

- 1. النطاق المحدود للبث الإدامي عبر الأثير والذي يصل إلى 100 ميل.
- محدودية ترددات البث المتاحة محليا، مما يؤدي أحيانا إلى تداخل القنوات أو ضعف بعضها أو التشويش على البعض الآخر.

وبالمقارضة سين البث الاذاعي التقليدي والبث الإذاعي الالكتروني: تتضبح . مزايا البث الإذاعي الالكتروني (راديو الإسترنت) ومن أهم هذه المزايا ما يلي:

انخفاض تكلفة الإدارة والتشغيل:

لا حاجة لاستتجار معدات إليكترونية وأسلاك للتوصيل وخلافه، ولا حاجة لتوظيف تقنيين لإدارة المحطة.

عدم الحاجة إلى الثنافسة على التردد؛

بخلاف المحطات الإذاعية التقليدية التي قد تجد منافسة شديدة للحصول على تردد بث اذاعي،

انتشار البث إلى اي مكان في العالم:

البث الاناعي الالكتروني لا تحده أي عوائق جغرافية، حيث يمكن مثلاً سماع راديو كوالالمبور من القاهرة عبر الإنترنت، يصبح نطاق اتساع راديو الإنترنت محمودا بمدى اتساع فضاء شبكة الإنترنت نفسها؛ فعلى سبيل المثال توجد في شركة Live365 الإذاعية أكثر من 30 ألف محطة إذاعية عبر الإنترنت. ولأنه من المكن الاستماع إلى البث الإذاعي من الويب في أي مكان في العالم طالما توافرت الوسيلة للاتصال بالإنترنت. فقد أصبح راديو الإنترنت بديلا ممتازا للراديو التقليدي وخاصة بالتسبة للمهاجرين الدين يتوقون إلى أوطانهم الأصلية ويتمعكون بثقافاتهم وتقاليدهم.

• حرية التعبير:

مثلا اصبح بإمكان الاشخاص النين يعشون الوائد من الموسيقي لا توفرها لها محطات الإذاعة المحلية الاستماع الى موسقتهم المفضة في اي وقت واي مكان.

💌 مرفقت البث:

بالمقارضة بالراديو التقليدي، لا يقتصر راديو الإنترضت على الصوت. حيث يمكن مصاحبة البث الإذاعي عبر الإنترثت بالصور أو الرسومات والنصوص أو الروابط،

التفاعلية:

يمكن ارفاق البث الاناعي الانكتروني (كما نكرنا اعلام) بالروابط والصور والنصوصكما يمكن وجود غرف الدردشة واوحات الرسائل، ويتبح هذا التطور للمستمع أن يفعل أكثر من مجرد الاستماع فهن المكن أن يقوم المستمع الذي يستمع لإعلان عن طابعة أن يطلب شراء هذه الطابعة من خلال رابط على موقع هذه الحطة، وبناك تصبح العلاقة بين الملتين والستهلكين أكثر تفاعلية وحميمية في محطأت راديو الإنترنت، ويوسع ذلك من إمكانيات الوسائط بعدة طرق، فمن خلال راديو الإنترنت يمكنك إجراء التدريب أو التعليم وتقديم روابط

للمستندات وخيارات المفع والسداد، ويمكنك كذلك التفاعل مع المتدرب أو المعلم وغيرها من المعلومات من موقع محطة راديو الإنترنت.

الخصوصية:

تبوفر بسرامج راديو الإنترنت عددا كبيرا من اشكال البث، وخاصة في الموسيقي، فإذا كانت هناك بعض محطات الإذاعة التي احتكرت بث الأغابي وتحاول الوصول إلى أكبر قدر من الجمهور لقرض أعلى رسوم ممكنة على الملذين، فإن راديو الإنترنت يتبح الفرصة لتوسيع أنواع البرامج المتاحة. فتكلفة البث الإداعي عبر الإنترنت أقل بكثير من البث عبر الأثير، ويمكن لمحطات راديو الإنترنت أن تروق لمجتمعات أصغر من المستمعين الدين تستهويهم أنواع معينة من الموسيقي، فمن المكن مثلا إنشاء محطة إذاعية لهواة عبد الحليم حافظ لا تبث سوى أغاني المندليب الأسمى ومن المكن لجمعيات محبي الفنانين إنشاء محطات إذاعية لا تبث سوى أغاني المنطرش وهكذا .

🍁 بداية الإذاعة الالكترونية

- بدأت فكرة إذاعات الإنترنت في اميركا عام 1993 بإذاعة تحمل اسم "انترنت تالحك راديو" وكانت تبت لعدد محدود من الساعات على مدار اليوم، حيث اطلق كارل مالاماد برنامج مقابلات عبر الشبكة، يقابل فيها خبيراً تقنياً كل اسبوع وتبث المقابلة عبر الشبكة.
- أول إذاعة إنترنت تبث على مدار اليوم ظهرت ايضا علا أميركا أيضا عام 1995
 تحت اسم «أتش، كي»،
- وكان لافتا أن التخصص انتقل إلى تلك الظاهرة الجديدة نسبيا على الوطن العربي ولم يمنع عصر ثقافة الصورة الذي نميشه في ما تبته القنوات الفضائية على مدار الـ24 ساعة، من عودة الاستماع للإذاعات والإقبال عليه، وكأنها استراحة للعبن مما تحفل به الصورة تفسها من مشاهد العنف والقتل والجوع

السائدة في الكثير من بلدان العالم ويخاصة الدول النامية، كما يعيد هذا الإقبال تحاسة الأذن فعاليتها في التقاط المشهد بزوايا تأمل خاصة، ويكثف من فكرة ، لمزاج التي ترتبط سيكولوجيا بحاسة السمع، ومن ثم انتقل الكثير من الجمهور من خانة المشاهدين إلى خانة المستمعين إلكترونيا .

🌣 تقنية الإذامة الالكترونية:

كما قلنا سابقا فقد طور كارل مالامود أول محطة راديو إنترنت يلا MBONE التاريخ في عام 1993، واستخدمت محطة مالامود تقنية اسماها 1995، التاريخ في عام 1995، واستخدمت محطة مالامود تقنية اسماها 1995، عصب البث المتعدد على الإنترنت باستخدام بروتوكول الإنترنت، وفي فبراير 1995، بدأت أول محطة إذاعية بثها على الإنترنت فقط لمدة أربع وعشرين ساعة، وهي محملة راديو هاجر كوفمان HK وكانت تبث الموسيقي الخاصة بالفرق الموسيقية المستقلة، وبعد فترة لجأت الحطة إلى استخدام أحد خوادم RealAudio الموسيقية واستخدام محطات البث الإناعي عبر الإنترنت اليوم تقنيات خدمات الويب مثل Live365 تتواصل بثها لمدة 24 ساعة في اليوم. وفي كل يوم تظهر تقنيات جديدة في نقل الصوت عبر الانترنت تساعد على تطور البث الاذاعي عبر الانترنت.

🌼 كيف تنشئء محطة راديو عير الإنترنت؟

ان منا يميسز البث الاذاعبي الالكتروني هنو النه يمكن لاي شخص هناوي بمعلومات بسيطة في الانترنت والكمبيوتر انشاء اذاعة الكترونية وان كل ما تحتاجه من المستلزمات هي مسلزمات سهل غالحصول عليها وإهمها:

- مشغل اسطواتات موسیقیة.
- برامج للنسخ تعمل على نميخ مسارات الصوت من اسطوائة الموسيقي إلى وحدة التخزين في الكمبيوتر.
 - 3، برامج تحرير وتسجيل متنوعة.
 - 4. ميكروفون،

- جهاز أو برنامج لمزج الصوت.
- 6. أجهزة صوت مثل الموازن والضاغط، وغير ذلك.
 - 7. بطاقة صوت رقمي.
 - 8. كمبيوتردائم ببرامج تشفير.
 - خادم ثبث الوسائط.
- أهم المواقع المختصة بالبث الاذاعي الالكتروني:

1) موقع Live365:

موقع (http://www.live365.com) هنو موقع مخصيص نشبكات ومحطات راديو الإنترنت، حيث يستطيع الأعضاء إنشاء محطاتهم الإذاعية الخاصة بهم أو الاستماع إلى المحطات الإذاعية الأخرى.

ها أحكتوبر 2005 كان هناك حوالي 7500 محطة إذاعية نشعلة في الموقع، وبعضها يخاطب أنواع جديدة ونادرة من الموسيقى قليلا ما تتناولها محطات الراديو المتقليدي.

يستمليع المستخدمون ضبط مشخلات الصوت مثل Winamp و Winamp و Windows Media Player و Windows Media Player و Real و Windows Media Player و لنست الإنترنت المسترحة يلا موقع 365 Live 365 و يمكن الاختيار من قوالم مصنفة حسب النوع أو الفئة الموسيقية، ويستطيع المستخدمون التسجيل من خلال عنوان بريد الكتروني صحيح وتنزيل برامج التشغيل الخاصة بمموقع 365 Live 365 التي تتضمن العديد من المزايا الإضافية. ويا النهاية، يقدم الموقع 1646 العضوية المدفوعة، والتي تسمى بالعضوية المتميزة، والتي تشبح لحك الاستماع إلى المحطات الإذاعية بدون إعلانات.

يمكن للمستخدمين إنشاء محطات الإذاعة الخاصة بهم من خلال شراء عضوية الإذاعة الخاصات وتوجد العديد من العروض المختلفة التي تناسب الأغراض المختلفة، هيمكن للأفراد إنشاء قوائم من ملفات الصوت بتنسيق [Mp] التي يتم بثها إلى المستممين، ويوفر الموقع برامج مفيدة لتحميل ملفات [Mp] وتحديد بث قوائم التشفيل في أوقات محددة وإناحة تجربة استماع غنية ومتنوعة.

يستطيع المستخدمون المتفدمون تنزيل البرامج ثلبث الحي باستخدام كمبيوتر منزلي ووصلة ذات سعة مستقرة وميكروفون وثوحة للمزج، وتتصمن عضويات البث الاحترابية عروض التراخيص ورسوم حقوق الملكية الفكرية، ويستطيع الستخدمون المتقدمون تحويل البث من مصادر خارجية.

:Last.fm (2

لاست أقدام (Lasf.fm)؛ هي خدمة سماع أغاني مركزها المملكة المتحدة. بلغ عدد المسجلين بها 40 مليون من 160 دولة. يستعمل الموقع خدمة استشارية تسمى بالد "أوديو سكروينر(Audioscrobbbler)" تعمل مع مشغل العموت في الحاسوب أو الهاتف المحمول من أجل معرفة ذوق المستخدم ونصحه بسماع أشائي أخرى قد تروق له. كما بأمكان المستخدم سماع الراديو الخاص بالموقع أو تحويل الموسيقى المسموعة في برامج أخرى مشابهة مثل "سبوتيفاير (Spotifyer) وأماروك "(Amarok) باستخدام برامج مساعدة. كما يقدم الموقع بالإضافة إلى ذلك خدمة المشبكة الاجتماعية.

هذا الموقع أشبه بنظام الانتخاب الموسيقى والأغاني، وقد اندمج هذا الموقع مع موقع Andioscrobbler في Andioscrobbler وهو أشبه بمرجع تفصيلي للذوق الموسيقي الخاص بكل المستخدمين، حيث يعرض أغانيهم ومطربيهم المفضلين على صفحة قابلية للتخصيص، وتتضمن هذه المسفحة الأغاني التي تم تشعيلها من الموقع والتي تم اختيارها من خلال فلتر مساهمة أو تم تسجيلها بواسطة الأداة المكملة عالمن بالمستخدمين.

يستطيع مستخدم الموقع المسيقية الشخصية عبر تطبيق مشغل طريقتين: من خلال الاستماع للمجموعة الموسيقية الشخصية عبر تطبيق مشغل الموسيقين المزود بالأداة المحموعة الموسيقية الشخصية عبر تطبيق مشغل الموسيقين المزود بالأداة المحملة Audioscrobbler أو من خلال الاستماع لخدمة راديو الإنترنت Last.fin التي تكون عادة من خلال برنامج مشعل المقتراحات إضافة الأغاني المتي يتم تشغيلها إلى سجل يتم على أساسه حساب الاقتراحات الموسيقية وتخطيطات بالفنانين (المطريين) والأغاني الشخصية المفضلة، وتعرص صفحة المستخدم الأضائي المتي ثم تشغيلها حديثا والأغاني المتاحة من خلال خدمات الويب والتي تتيح للمستخدمين عرضها على سجلات الويب أو كتوقيعات على المنتديات،

💠 - نظرة على الاذاعة الالكترونية 💃 الوطن المربي:

- في مصر الدكتور أيمن نور، رئيس حزب الفد قد أطلق إذاعة "صوت الحرية"،
 ليكون بذلك أول حزب مصري يطلق إذاعة عبر الإنترنت.
- وقة مصر ايضا رغم سيطرته على الإعلام الرسمي، فقد دخل الحزب الحاكم
 السابق سبباق الإذاعات الإلكترونية، فدشن "راديو المصريين"، وكان صفوت
 الشريف، الأمين العام للحزب سابقا أعلن عبر موقع الحزب على الإنترنت يوم
 28 مايو 2005، أن الحزب بصدد إنشاء إذاعة الكترونية.
- ية مصر ايضا وية محاولة لكسر الجصار الإعلامي المضروب حولها، أطلقت جماعة الإخوان المسلمين التي مكانت محضورة خلال عهد الرئيس السابق خلال انتخابات برلانية سابقة، إذاعة "سَما" من مديشة الإسكندرية، كنفذة للدعاية لرشحيها، كما أطلقت الجماعة يوم 10 أغسطس، إذاعة أخرى للإخوان من مدينة القاهرة، تبت عبر موقعها على الإنترنت.

اذاعة محيط الالكترونية (كنموذج ثلاثاعة الالكترونية العربية):

إذاعة محيط هي اذاعة الكثرونية مصرية بنأت البث عام 1998، بعد فترة من تدشين موقعنا الذي كان اوائل المواقع الإخبارية العربية على الانترند. تسمى هذه الاداعة للعمل بم هنية وحيادية. فمع الموقع الإخباري الشامل تسمى هذه الاداعة مخاطبة العالم.

ية اذاعة محيط اكثر من 14 منيعاً ومقدماً للبرامج، وقبل البث، عقدت الاذاعة دورات تدريبية للعاملين بها للدّهم يجُرعات تدريبية فنون الإعلام الإذاعي، الشرف عليها مُدْيعون من ذوي الحبرات الكبيرة، من العاملين في الإذاعة المصرية، بإذاعات "صوت العرب "و"البرنامج العام"، ويشير المُشرف على هذه الاذاعة إلى ان إذاعة مُحيط تعمل بنظام "الإذاعة حسب اختيار الستمع"، فيُحكن للمستمع الدخول إلى الموقع واختيار القصم الذي يهتم بمتابعة اخباره، سياسي واقتصادي واجتماعي ورياضي، ... إلخ، ثم يختار البرنامج الذي يودٌ الاستماع إليه في الوقت المناسب له، لأن برامجنا تقدّم مُسجلة، ويتم "ارشفتها"، حسب القسم والبرنامج".

كما ويُوضِّح المُشرِف أن الإذاعة الآن متوقِّفة، "لأننا نُعيد تطويرها بشكل كامل لتنخرج بعدها في ثوب جديد، كما نفكر في استخدام تكنولوجيا ما يعرف اختصاراً بـ (T.T.P)، التحويل النص إلى صوت، وبعد سينحصر دور المنيعين في إجراء مقابلات وعمل ربيورتاجات فقط، لأن الأخبار سشقراً بنظام القارئ الألي، كما نسمى المحصول على تكنولوجيا (P.T.T) المكسية، باهظة الشمن، لإنمام مشروع الأرشفة والتوثيق الإذاعي والتلفزيوني".

الوحدة الحادية عفر د

التلفزيون الإلكتروني (تلفزيون الإنترنت)

الوحدة الحادية عصر التلغزيون الإلكتروني (تلغزيون الإنترنت)

تحتوى هذه الوحدة على:

- الباب الأول: تلفزيون الانترنت
- الباب الثاني: پوتيوب ودوره في الاعلام

الباب الأول: تلفزيون الانترنت

مع التقدم السريع في تقنيات الإنترنت وسرعاته، ساهم في تغيير خارطة الترفيه المنزلي التقليدية، ليمسي الإنترنت هو المصدر الأول الترفيه المنزلي تقريباً، صاحب هذا التحول اعالان العديد من الفنوات الشهيرة عن تقديم خدمات البث المباشر عن طريق الإنترنت، وبث الفعاليات المختلفة كذلك، ليبرز مصطلح (للفزيون الإنترنت).

ماهو تلفزيون الانترنت؟

مع التوسع في مجال الاصلام المرئي وانتقاله لنسخة اكثر عصرية وتفاعلية، التبس هذا المفهوم على العديد غير ان المنى الأساسي له هو امكانية بث ومشاهدة المواد التلفزيونية عبر الانترنت، سواء كانت هذه المواد مسجلة او مباشرة،

ليتضح هذا المفهوم بصورة اكبر يجب معرفة الية البث والتي تعرف باسم البث التلفزيوني عبر الانترنت (IP وتتم باستخدام بروتوكول الإنترنت (IP) عبر شبكات الكمبيوتر ودون الحاجة الى الاستعانة بالاقمار الصناعية، والفرق الأساسي بين نظام IPTV ونظم التلفزيون التقليدية هو استخدام شبكات الكمبيوتر بدل طرق البث التقليدية لإيصال المادة المرثية للمشاهد.

مشاهدة مجانية وخدمات تفاعلية:

يتيح البث المتلفزيوني عبر الانترنث مزايا عديدة منها الخدمات التفاعلية المجانية والتي تشمل الحصول على جدول البث ومواعيد البرامج بالإضافة خدمة التدكير والتسجيل، مع اتاحة خدمة المشاهدة حسب الطلب وتجدر الاشارة الى ان هذا البث يتيح نقل فعاليات مباشرة عبر الانترنت ولعل من ابرزها مؤخراً في الملكة، (مــزاد عدبــة للخيــول — athbahauction.com) و(فعاليــات تيـسحكس — (arabnet.me) ومؤتمر (عرب تت — arabnet.me)،

أشكال البث التلفزوني عبر الانترنت:

يمكن تصنيف الشاهدة عبر الانترنت بحسب المادة المدة وطريقة استقبالها ويثها لتشمل ثلاث انواع رئيسية هي:

1) الشاهدة الباشرة TV Onlain (1

ويمثل الشاهدة عبر الانترنت بابسط صورها فعبر تطبيقات الكترونية او مواقع متخصصة توفرها ده الخدمة، يمكن مشاهدة القنوات التلفزيونية اومتابعة البث الماسر للفعاليات المنقولة، كما ان المديد من القنوات الفضائية اتجهت مؤخرا لبث برامجها عبر مواقعها الالكترونية، وغالبا ماتكون هذه الخدمة متاحة مجانبا يلا الموردية الالكترونية، ويمكن مشاهدة عبر الكمبيوتر مباشرة.

من الامثلة على القنوات العربية إلتي اتاحت هذه الخدمة

- قناة BBC العربية على موقعها BBC العربية على موقعها
- قناة العربية التابعة للجموعة MBC على موقعها العالمة التابعة التابعة الموعة
 - قناة الجزيرة الفضالية www.aljazeera.net/channel/livestreaming

2) مشاهدة البرامج المسجلة Catch up TV

هي مشاهدة البرامج التلفزيونية بعد موعد بثها الاساسي، اي انها تكون مسجلة وغير مباشرة وذلك عير مواقع الكترونية متخصصة بتوفيرهانه المواد لفيترات طويلة او قصيرة تصل لسبعة ايام (اشبة بمكتبة او ارشيم)، كما ان العديد من القنوات الفضائية تعمد الى تخصيص اقسام عبر مواقعها الالكترونية لتوفير هذه المواد بهدف التفاعل مع الشاهدين ولحفظ حقوق النشر ولعل من اشهر المواقع التي تقدم هذه الخدمة:

- موقے IPlayer الخےاص بقنے bbc اثبریطانیے علی وقے م
 www.bbc.co.uk/iplayer/tv
- موقع شاهد، ثبت ثبث برامج ومسلسلات قنوات mbc على الموقع shahid.mbc.net
 - موقع مؤسسة دبي ثلاملام على الموقع www.dubaimedia.ae

3) خيرمية الشاهدة حسب الملب Video on Demand (3

وهي احدى الخدمات التفاعلية التي يتيحها نظام البث التلفزيوني عبر الانترنت وغالبا ما تقدم برسوم مالية، حيث تتيح للمستخدمين شراء البرامج التلفزيونية اوالمباريات الحصرية والتي تبث هير القنوات المشفرة وتعرف Pay Per التلفزيونية اوالمباريات الحصرية والتي تبث هير القنوات المشفرة وتعرف تنفيله الانوس و شراء افلام سينمائية لمشاهدتها في المنزل، ويعد شراء البرنامج يتم تشفيله على التلفاز مباشرة، أو تسجيله إلى المسجل الرقمي المستأجر من مزود الخدمة أو تحميله على الكمبيوتر للمشاهدة في وقت لاحق، ولعل من اشهر المواقع العالمية التي التي تقدم هذه الخدمة هي:

- نت فليكس على الثوقع www.netflix.com
- متجر امازون على الموقع www.amazon.com/gp/video

مشرق مشاهدة تلفزيون الانترنت:

يمكن مشاهدة تلفزيون الانترنت من خلال العديد من العطرق المختلفة ويعد الكمبيوتر بنوعيه المكتبي والمحمول الطريقة الاكثر شيوعا وذلك بالمشاهدة المباشرة من خلالهما او عبر وصلهما بالتلفزيون العادي، وكل ماعليك فعله هو شراء توصيلة فيديو كمبيوتر والدي يعرف بسلك S-Video ووصل التلفزيون بالحاسب من خلالها، كما با بالامكان المشاهدة عبر الهاتف المحمول مثل اي فون او البلاك بيري.

الباب الثاني: يوتيوب ودوره يدّ الأعلام

تعریف الیوتیوب:

يوتيوب (YouTube) هنو موقع وينب معنزوف متخصيص بمشاركة الفيديو، يستبح للمستخدمين برفع ومشاهدة ومشاركة مقاطع الفيديو بشكل مجاني.

تأسس يلا 14 هبرايرسنة 2005 بواسطة ثلاث موظفين سابقين يلا شركة باي بال هم تشاد هيركي وستيف تشين وجاود كريم، يلا مدينة سأن بروني سان ماتيو، كاليفورنيا، الولايات المتحدة الأمريكية.

ويستخدم تقنية الأدوبي فلاش لصرض المقاطع المتحركة. محتوى الموقع يتنوع بين مقاطع الأفلام، والتلفزيون، والموسيقى، الفيديو المنتج من قبل الهواة، وغيرها، وهو حالياً مزود به 67 موظف. في اكتوبر 2006 اعلنت شركة Google الموسول لاتفاقية لشراء الموقع مقابل 1.65 مليار دولار أمريكي ،أي ما يمادل 1.31 مليار يورو، وهو يعتبر من مواقع ويب 2.0.

اختارت مجلة "تايم" الأمريكية موقع يوتيوب على الإنترنت رجال عام 2006 لدوره في إعطاء الفرصة لرواره في إنتاج المواد التي يعرضونها في الموقع.

أول فيديو على اثيوتيوب:

يعد الفيديو المرفوع من قبل جاود كريم بعثوان (انا ﷺ حديقة الحيوان (Me at the zoo)

اليوتيوب، بأرقام:

- بحسب موقع Alexa، يوتوب هو حالياً ثالث أكثر المواقع شمبية في العالم
 بعد فيس بوك وجوجل.
- ية يوليو 2006، صرح المسؤولون عن الموقع بأن عدد مشاهدة الأفلام من قبل
 الزوار ككل يصل إلى 100 مليون يومياً.
- یا شهرینایر 2008 مقط، 79 ملیون مستخدم شاهد احکثر من 3 ملیارات
 فیلم
- غ المسطس 2006، ذكرت الوول ستريت جورنال بأن الموقع يستضيف 6.1 مليون فيلم، بسعة 600 تيرابايت.
 - في 2007، استهلك الموقع قدراً من حجم تدفق البيانات (bandwidth)
 مماثل الستهلاك المالم لجميع مواقع الإنترنت في عام 2000.
 - يتم رفع 13 ساعة تقريباً من الأفلام في كال دقيقة.
 - على مارس 2008، قدرت كلفة الموقع بحوالي مليون دولار أمريكي يومياً

التأثير الاجتماعي لليوتيوب:

بعد إطلاق يوتوب أصبح من السهل نشر الأفلام ليشاهدها المستخدمون حول المالم، وأصبح العديد من الهواة مثل الكوميديين والسياسيين والموسيةيين الذين ينشرون مقاطع مصورة بشكل مستمر، مثل بات كوندل(en)

ويعتقد أن فيديو بيبي (baby) للمغني جاستن بيبر هو أكثر الفيديوهات مشاهدة على موقع اليوتيوب، بعلد يزيد عن 800 مليون شخص. الاً أنَّ فيديو المُعْنَي التكوري الجنوبي ساي "جانجام ستايلPSY gangam) (style تجاوزه يوم 24 نوفمبر 2012 بحصوله على مليار مشاهدة.

شروط الخدمة:

لا يسمح عن يوتيوب وضع أفلام لها حقوق نشر محفوطة من دور، إذر صاحب العمل. كما لا يسمح عن دور، إذر صاحب العمل. كما لا يسمح بوضع الأفلام الإباحية، أو الأفلام المتي تسيء لشخصيات معينة، أو الأفلام الفاضحة، أو الإعلانات التجارية، أو الأفلام التي تشجع على الإجرام.

التقنية الستخدمة الإاليوتيوب:

يستخدم يوتوب تقنية أدوبي فلاش لعرض الأفلام، يتطلب مشاهدة الأفلام تحميل البرنامج المشغل لفلاش، رغم أن الشركة تذكر بأن البرنامج موجود حالياً في 90% من أجهزة الحاسب في العالم التي تستخدم لتصفح الإنترنت، تحول يوتوب الأفلام المرسلة إليها إلى امتداد FLV أو فلاش فيديو.

لا يمكن تنزيل الفيلم مباشرة من الموقع، ولكن يمكن استخدام برامج أو وصلات خارجية لندلك، يمكن تضغيل ملفات FLV في الكمبيوتر عن طريق عدة برامج منها جوم بلاير، وجناش، وVLC، وغيرها. حكما أتاح الموقع نسخة HTML5 من المشغل بصيغة فيديو وب إم وصوت فريس للمتصفحات المتي تدعم تلك التقنيات.

الملفات المرسلة لميوتوب يجب أن لا يزيد طولها عن 15 دقيقة للمستخدمين المجدد ولكن يمكن أن تزيد المدة للمستخدمين الاخرين، وأن لا يزيد حجمها على المجدد ولكن يمكن أن تزيد المدة للمستخدمين الاخرين، وأن لا يزيد حجمها على أجيجابايت (1024ميجابايت). يمكن رفيع الملقات دات الامتسادات التالية: WMV، وAVI، وAVI، وGP.3 يمكن رفيع الأفسلام ذات

الامتداد GP 3 من الهاتف النقال مباشرة عن طريق الموقع الخاص بـ الهواتف وهو ."m.youtube.com"

الصوت في اليوتيوب:

تحتوي الملفيات المرفوعية في يوتوب على صبوتيات بصبيغة MP3 ويشبكل افتراضي يكون نظام الصوت فردي (mono)، مع معدل 64 كيلوب للثانية، مع تخميض الإشارة الصوتية (sampling) إلى 22050 هرتز.

جودة الأفلام في اليوتيوب:

ابعاد الأفلام بشكل افتراضي تكون 320 × 240 بكسل، وتستخدم مرماز (codec)سورنسون سبارك . H.263 معدل البت لإشارة الفيديو هو حوالي 314 كيلوبت لكل ثانية، أما ممدل الصور أو الإطار (frame rate) فيعتمد على الملف المرهوع.

في مارس 2008 أطلق الموقع خاصية جديدة تسمح يرفع علفات أفضل جودة، ويتم عرضها بأبهاد 480 × 360 بكسل. وإطلقت جودات اخرى وهي p720 و080 [7 كمما تم إضافة تقنيسة عمالي الوضموح HD وبتم إضمافة تقنيسة 3D اي مشاهدة المقاطع بالتقنية الثلاثية الابماد وحاليا بمكن عرض الافلام بدقة ال 4 k وهي دقة كبيرة جدا وشديدة الوضوح.

دور اليوتيوب في خدمة الإعلام الالكتروني:

توقع اليوتيوب حضورا قويا في الساحة الإعلامية، فاسمه يتردد صدام في الكثير من البرامج السياسية، كبطل أساسي في العديد من القصص الخبرية والفقرات التليفزيونية والإذاعية والموضوعات الصحفية. وكمصدر للأخبار والمعلوميات والأراء، حييث وكميا ذكرنيا بيات الموقيع البيدي تأسيس عيام 2005 بكاليفورنيا، يحتل الثرتية الثالثة عالميا من حيث معدلات الدخول عليه، حتى أصبح

أيقونة متكررة كأكبر اسم مطبوع على ازرار الحواسيب في كل التاريخ البشري (تريليون إدخال حتى الآن).

لقد تحول اليوتيوب إلى ما يشبه الأرشيف المصور لأهم ما تعرصه القنوات التلمزيونية وحتى لغيرها من الوسائل الاعلامية، ووسيلة اتصال جماهيرية فائفة المنيوع، فهو اقرب إلى تنفزيون الناس People TV، ولايكاد يحدث حدث في العالم الا وترصده كاميرات مستخدمي اليوتيوب، وما أن يسمح الناس بهنا الحدث حتى يهرعوا لليوتيوب بحثاً عن تفاصيله، حتى أصبح ساحة مفتوحة للتعبير عن الأراء وتبادل المعلومات.

من ناحيتها بدأت بعض القنوات التليفزيونية في تخصيص برامج خاصة قائمة أساسًا على ما يتم بثه عبر اليوتيوب مثل برنامج وثائقية الويب Web قناة أساسًا على ما يتم بثه عبر اليوتيوب مثل برنامج وثائقية الويب من قناة ألد CNN وغيرها من القنوات.

نقد تزايدت اهمية اليوتيوب مع إندلاع أحداث الربيع العربي، حيث اعتمده الكثير من الشوار سلاحًا معنوياً في تحقيق مطالبهم ووسيلة لتوصيل أصواتهم لشعوبهم، وقضحًا لمارسات تحرص السلطات على التعتيم عليها، فضالاً عن كونها وسيلة مرتبطة بالجيل الجديد من الشباب المرتبط بالتكنولوجيا، كهواية واحتراف، ووسيلة سياسية، وأيضاً ترفيهية وثقافية.

كما هو معروف فإن اليويتوب ظهر مع تطور الإنترنت، وتقدم برمجياتها، وتزايد الاعتماد على ما يعرف بالويب، كما ظهر في إطار إنتشار النواع مسميات جديدة من العمل الصحفي مثل، صحافة المواطن، وصحافة المشاركة، وصحافة الويب، والتي تتبح لأي مواطن ممارسة حقوقه الإعلامية في إرسال واستقبال ما يعن له من مواد وأخبار وآراء، فضلاً عن إنساع رقعة الإنترنت وانتشارها عائيًا وتزايد عدد مستخدميها، وتطور بنيتها التحتية، وتراجع أسعار التكنولوجيا، وزيادة معدلات الإندماج بين وسائل الاتصال من إنترنت وكمبيوتر واجهزة محمولة واقمار صناعية

ومساعدات تكنولوجية، يحيث أصبح من اليسير تنقل الأخبار والمعلومات ما دين هذه الوسائل لإعتمادها على الرقمنة سواء في النصوص أو الصور أو الفيديوهات، وأصبح من اليسير على أي مواطن أن يمارس مهنة العمل الصحفي عن طريق جهاز الموبايل الخاص به مثلاً، سواء في التقاط صورة أو فينجو وتحريرهما، وكتابة نص ملحق بهما، ثم إرسائه عبر بريده البكتروني وتحميله على موقع البوتيوب.

لقد إصبحت العديد من الوسائل الإعلامية تستخدم اليوتيويب كمناير ضافية لها للوصول لجمهورها الستهدف فمثلاً لقناة الجزيرة وصحيفة القدس العربي مساحة خاصة على اليوتيوب تبث فيها أعمالها بالإضافة لموقعها، وتقوم قنوات فضائية وشبكات تليفزيونية شهيرة بنفس الشئ مثل السي بي سي،

میزات الیوتیوپ،

ويتميز اليوتيوب بمقومات فريدة من نوعها تدعم مكانته كوسيلة إتصالية من بينها:

- ضخامة مساحته التخرينية.
 - مجانیته.
- سهولة ربطه بالمواقع والمدونات الإليكترونية.
- إمكائية استقباله على أجهزة إليكترونية متعددة.
 - تنوع وتعدد مستخدمیه.
 - مكثره خياراته ومواده.
 - سماحه لستخدميه بمساحة حرية كبيرة.
- عدم وجود رقابة عليها (إلا فيما يتعلق ببعض الجوانب الأخلاقية أحياناً).
- إمكانية استخدامه كوسيلة تسويقية وإعلانية وترويجية، وفي الحملات السياسية مثلما فعل أوباما اثناء فترة الأنتخابات الرئاسية، حيث خص اليوتيوب ببعض اخباره وخطيه، قبل أن يتم بثها عبر الوسائل الأخرى، وكما

هُمَلَتَ مَلَكَةَ بِرِيطُنْانِهَا فِي عَامِ 2007 بِيثَ رَسَالْتُهَا السَّنُويَةَ عَبِرَهُ، وكَذَلَكَ فَمَلَتَ هَيلارِي كَلِينَتُونَ عَنْدَ إِعَلانَهَا لَتَرشُحِهَا لَسِبَاقَ الْرِثَاسَةَ.

اليوتيوب ووسائل الاعلام:

مع تزايد أهمية اليوتبوبه وزيادة عدد مستخدميه، وارتفاع دوي اسمه في العدالم، باتت وسائل الإعلام تعتمد عليه كمصدر الأخبار بإعتبار أن العديد من الجهات (رسمية وغير رسمية، هواة، وجمهور عام) تقوم بتحميل هواد وآزاء وإفلام ومضاطع فيديويه وصوتية على الموقع، وينضره بعضها بتوليس أحداث وأخبار وموضوعات لا تستطيع وسائل الإعلام التقليدية القيام بها، كما يتوافر على الموقع إمكانية معرفة آراء جماعات وأفراد يصعب على وسائل الإعلام الوصول إليهم، فضلاً عن أن مساحة الحرية التي يتمتع بها اليوتيوب تسمح لوسائل الإعلام بالتعرف على وجهات نظر بديلة ومغايرة عما الفته، وكذلك يأتي اهتمام وسائل الإعلام ما الفته مهروه، الذي أصبح يقطسي جزء كبير من وقته على الإنترنت.

ومن ثم تعددت العوامل التي دفعت بوسائل الإعلام نحو إيلاء اهتمام متزايد باليوتيوب، حيث بدأ بعضها بعقد اتفاقات مع الموقع، لبث بعض مواده، ولإقتسام جزء من الإيرادات، كما بدأ بعضها يشتري مساحة على الموقع كمنبر إضابيا له، وقام البعض الأخر بتخصيص مندوب صحفي التابعة ما يبث على اليوتيوب، بل وخصصت بعض القنوات برامج خاصة الإعادة بث مواد اليوتيوب.

ومع تزايد الاهتمام باليوتيوب كوسيلة للتعبير والاحتجاج السياسي، وإنضراده ببث لقطات ومشاهد لأحداث لم تظهر على شاشات وصفحات وسائل الإعلام الأخرى، ونجوء بعض النشطاء السياسي لليوتيوب كوسيلة للحشد والاحتجاج، مع تصاعد حدة الأحداث السياسية في العالم وفي المنطقة العربية، بدأت البرامج السياسية تهتم باليويتوب كمادة وثائقية ومصدر معلوماتي ضمن البرامج السياسية تهتم باليويتوب كمادة وثائقية ومصدر معلوماتي ضمن تقاريرها وبرامجها، بل وأصبحت ثدار برامج تووك شو حول لقطات تم استفائها من

اليويتوب، والذي نجح في إشعال فتيل الكثير من الأحداث، مثل ذلك المشهد الدي تم بثه على اليويتوب مؤخرًا لضابط مصرى بهنئه جنوده لنجاحه في إصابة عين صبي أثناء أحداث 19 توفهير الحالي في مصر.

المساقية إلا اليوتيوب:

ويدائرهم من هذه الأهمية المتزايدة للبوتيوب، فلا تزال تشار العديد من الأسئلة حول مدى مصداقية الإعتماد على مشاهد وتقطات إنتجه (هاو او شاهد عيان) غير محترف إعلامياً، وقه تحيزاته الخاصة، أو قد يكون وراءها مصادر مجهولة ذات مصائح خاصة، فضلاً عن إمكانية تحويرها وتشويها وحذف مقاطع منها وإضافة مقاطع أخرى، مثل الفيديو الذي ظهر مؤخراً ثرثيس المخابرات المصري السابق همر سليمان والذي على فيه على خلاف الحقيقة تنحي المجلس العسكري وتسليم السلطة ثبارك، والعكس كان هو الصحيح، فضلاً عن الإنتقادات المفتية المتعلقة بمحدودية زاوية التصوير، ورداءة بعض اللقطات فنياً.

ولكن بالرغم من هذه الانتقادات، فإن لوسائل الإعلام أسائيبها في تقصي المواد المستقاة من اليويتويب والتأكد من صحتها، وكذلك، فإن فتح المجال للهواة وشهود العيان، إنما يمثل بداية تحول جديد في عالم الإعلام، يعتمد على تمكين الموامئن العادي من التمتع يحقوقه الإعلامية القائمة على حق الإرسال والإستقبال للمعلومات، على أمل أن تتزايد قدراته الإعلامية مستقبلاً ليصبح أكثر دارية بأخلاقيات العمل الإعلامي، حكما إن إنفراد اليوتيوب ببعض اللقطات يجعل من الصحب الإستعناء عشه. فالستقبل لا ينزال يحمل الكشير لليوتيوب، فمنافسوه يتزايدون، وقدرته على البث المباشر تتسارع، وعدد مستخدميه يتكاثرون، وإندماجه مع الوسائط الأخرى تتصاعد، وحاجة وسائل الإعلام له تتطور وخاصة مع تتابع الأحداث السياسية، نعم لقد حان الوقت ليكون لحك "يوتيوب" خاص بحك.

🍄 اشخاص اشتهروا عبر اليوتوب:

فتح الموقع الباب على مصراعيه أمام العشرات من الأشخاص ممن نشروا مواهبهم الأدبية والفنية والكوميدية والتنشيطية مما حقق لهم شهرة كاسحة، من أهمهم:

جاستن بیبر:

جستين بيبر (Justin Bieber) هو مغني بوب/ريدم اند بلوز كندي مقيم يا اللانتا، جورجيا في الولايات المتحدة ولد في المارس 1994 بدا الغناء عام 2009 كانت بدايته في الغناء عن طريق موقع بوتيوب حيث اكتشفه هناك سكوتر براون والمذي أصبح مدير أعماله مستقبلاً وجلبه إلى الولايات المتحدة، وكان المغني الشهير أشر أول من ساعده للوصول إلى طريق النجومية.

• ريسي غاياره

ريمي غايار كوميدي فرنسي ولد يا مونبيلييه يا 7 غبر إير 1975 اشتهر بمقاطعه الكوميدية التي نشرها بداية على موقع اليوتيوب والمستوحاة من اعمال الكوميديين باستر كيتون وشارلي شابلن والتي حققت نجاحاً كبيراً وارقام مشاهدة قياسية وهذه المقاطع هي مقاطع كوميدية صامتة يستخدم فيها مقالب ومواقف غريبة مستعيناً في اغلب الأحيان بوسائل وملابس تنكرية.

🔹 ڪوڊي سيمبسون:

كودي روبرت سيمبسون (ولد يا 11 يناير 1997)، مغني بوب استرالي من جولد كوست، كوينز لاند يعيش حانيا يا الولايات المتحدة.

- خينان ڪاهيل.
 - باسم یوسف:

باسم يوسف 21/مارس /1974 هو طبيب جراح مصري ومقدم برنامج سياسي ساخر، اشتهر عبر تقديم برنامجه "البرنامج" المداع على قناة أون تي يه قبل الانتقبال لقنباة سبي بسي سبي يلا توفمبر 2012 لتقديم ذات البرنامج، يحسكي برنامجه التلفزيوني البرنامج الأمريكي (ذا دابلي شو) الذي يقدمه الناقد الساخر جون ستيوارت،

بدأ باسم يوسف تقديم برامج الهجاء السياسي هن طريق الانترنت بعد ثورة الخامس والعشرين من يتاير من خلال برنامج باسم يوسف شو الذي بدأ عرضه على موقع يوتيوب يوم 8 مارس 2011. تم عرض اكثر من 108 حلقه من البرنامج. ويلغت مشاهدات حلقات البرنامج اكثر من 15 مليون مشاهدة:

- تيرا داومي.
- ري ويليام جونسون.
 - اوسائن ماهون.
 - عادل القرن،
 - ابراهیم صالح.
 - بدرصالح،

بدر صالح (4 مايو 1984)، ممثل كوميدي سعودي، من مو ليد مدينة جدة في السعودية، وهو صاحب برنامج إيش اللي الذي يتصدر البرامج السعودية على موقع يوتيوب وأكثر البرامج إشتراكاً ومشاهدة في الملكة العربية السعودية.

- على الكلثمي،
- فهدالبتيري،
- هادي الشيباتي،

التمساح (كاريكاتير):

التمساح شخصية كراكترية ساخرة يقوم بأدائها إبراهيم الخير الله استهرت يه البداية مع برنامج لا يكثر كشخصية ثانوية ثم انفصل لاحقاً عن لا يكثر بطريقة كومينية وينا بانشاء برنامجه الكوميني الخاص المعروف باسم التمساح (Temsa7LY) وحقق برنامجه الخاص شهرة عريضة على مستوى الملكة والخليج بشكل عام.

- أيوب التمايتي.
 - عمر حسي*ن*،

وغيرهم الكثير.

الوحدة الثانية عنفر هذ

الأرشيف الالكتروني

الوحدة الثانية عشر الأرشيف الإلكتروني

يمثل الأرشيف أداة الحضاظ على التراث واسترجاعه للاستفادة منه بير الحضر إلا الله يواجه تحليات التطورات التقنية لهذا يجب تحديث عرض الوثائق واسترجاعها لتحسين شروط البحث الذي ينبني على المرفة الموضوعية القائمة على الوثائق، مما يستوجب التفكير الجدي في ملائمة هذا الأرشيف مع التطورات التي يعرفها البحث العلمي القائم على العلومات.

تعريف الارشفة والارشفة الالكترونية:

• الأرهيث:

ذاكرة البشرية وذاكرة الدولة وذاكرة الإدارة معاً وهو يق وضعيته المعاصرة ينتاطع مع المفهوم الدي التصق بالأرشيف في الماضي وبالقالمين عليه حيث أصبح يمثل اليوم العنصر الأساسي في الإدارة واعتبر أن الأرشيف هو اللبئة الأولى التي يعتمد عليها في عملية اتخاذ القرار المناسب في الوقت المناسب.

الأرشفة الإنكترونية:

(أو كما يطلق عليها كنائك الأرشفة الآلية) (نظم إدارة الوثائق) وهي المكادية تصوير وفهرسة الموثائق وتحويل بياناتها وية ذات الوقت توفر للمستخدم طرق كثيرة لإسترجاعها والإطلاع عليها وتداولها إلكترونيا بسهولة. يثيح نظام الارشفة الالكترونية أرشفة الوثائق والاحتفاظ بها على شكل ملفات الكترونية ممد يسمح باستغلال الاماكن المخصصة لحفظ الوثائق الورقية واستخدامها لأمور حيوية اخرى ولزيادة فاعلية انظمة الأرشفة الإلكترونية إمكانية تطبيقها على مستوى الشبكة الداخلية في الإدارة وإمكانية توسيعها في المستقبل دور أي عائق

بحيث يمكن لكل مستخدم استعراض الوثائق حسب الصلاحيات المنوحة له من قبل مدير النظام.

أهمية الارشفة الالكترونية:

يعتبر الأرشيف وسيلة عمل، وأداة تسيير للمؤسسات على غرار الموارد الأخرى سواء أكانت بشرية أم مائية أم مائية؛ والتحكم في تسيير الأرشيف ينعكس إيجابياً على حسن التسيير للمؤسسات مهما كان مجال تحصصها .

تظهر اهمية حفظ الوثالق بالنسبة للمنتجة الحفاظ على ذاكرتها بعد توقف نشاطها وتظهر الحاجة للأرشيفات الإلكترونية من خلال:

- 1. تضخم حجم الوثائق والعطيات المنتجة.
 - النهضة التكنولوجية وتطبيقاتها.
 - 3. تطوير التشريعات القانونية.

🌣 ركافز الارشفة الانكترونية:

وأهم الركيزتين اثني يقوم عليها الأرهيف الإلكتروني:

- ا بناء ذاكره مؤسساتية تكاملية عن طريق؛
- تجميع موارد المؤسسة ومراكر المعلومات بصورة متكاملة.
 - 🤻 إثاحة المعلومات طوال الوقت.
 - منابعة تنفيذ الأعمال.
 - توفير التقارير والإحصائيات التخذي القرار.

ب) تطوير أسلوب أداء الأعمال:

التحول من مجتمع ورقي إلى مجتمع إلكتروني.

- تنمية مهارات والنوات الموظفان.
 - تغير ثقافة الموظفين،

وتظهر مهام الأرشيف الإلكتروني للمستفيدين في عصر المعلومات الدي يشهد توجهد متزايدا تحودهم حق الجمه وربالإطلاع على المعلومات والوثائق الرسمية ولا تستطيع دور الأرشيف بطرقها التقليدية تقدم هذه المخدمات على مطاق واسع وفي حين توفر البيثة الالكترونية إطلاع عدد غير محدد من الداس في جميع الحاء العالم على الوثيقة ويعزز الأرشيف الإلكتروني توجه الحكومات نحو النظام الالكتروني

وتظهر مهام أخرى الأرشيف الالكتروني على الوثائق ولقد توسعت مهام الأرشيف فلم تعد سلطته بالوثائق محصورة بالورقية بل توسعت لتشتمل الوثائق الالكترونية حيث أن معظم الحكومات اتجهت نحو رقمنه أعمالها بشكل كمئ وأصبحت الوثيقة الالكترونية هي الأصل والنسخة الورقية مجرد صورة الأصل وأصبحت عملية نقل هند الوثائق بشكلها الالكتروني وضمها للأرشيف الوطني أمر بسيط وسهلا.

مزایا الارشده الانکترونیة:

تطورية الفترة المعاصرة ويشكل كبير استعمال التكنولوجيا والمعلوميات يق الحياة الاجتماعية والثقافية، وبدأت مراكز الوثائق والأرشيف والمكتبات الوطنية لاعتماد النظم الرقمية التي توفرها المعلوميات ونوجز مزاياها فيما يلي:

- المساعدة في الحضاط على الوثائق النادرة والسريعة العطب من دون حجب الوصول إليها من الراغيين في دراستها.
- إظهار تفاصيل لا يمكن رؤيتها مباشرة على الوثيقة لا تظهر على الخطوط
 بسهولة حيث يستطيع الباحثون تفحص الخطوطة على الانترنيت بينما
 تبقى المخطوطة محفوظة بأمان في مكتبة.

- 3. سهولة استرجاع واستخدام الوثيقة وفقا للموضوع أو المنطقة الجغرافية أو الشخصية أو المتسلسل الزمني أو للجهة التي صدرت عنها الوثيقة لا تتوفر في طرق التصنيف اليدوية.
- 4. عندما تحول الوثائق إلى الشكل الرقمي يمكن للمرء استرجاعها في ثوان، بدلا من عدة دقائق. كما يمكن لعدد كبير من الأشخاص قراءة الوثيقة الواحدة في الوقت نفسه، يمكن للباحثين الاطلاع عليها عبر الانترنيت بدل الحضور شخصيا إلى دار الوثائق ومكابدة مشاق السفر.
- أ، التبوظير في مكان التخزين، حيث أن النسخ الالكترونية تشخل حين إبسيطا وصفيرا في المجال.

أدوات إنشاء الأرشيف الإلكتروني:

للتحول الى الارشفة الالكترونية بعض المتطلبات واهمهاء

1. الأجهزة والالأت Hardware،

وتشمل الماسحات الضوئية، الحاسب الآلي، الطابعات والخوادم وغيرها، حيث يتم مسح الوثائق ومعالجة تخزينها في وسائما الكثرونية.

وتختلف تجهيزات نظام الأرشفة باختلاف حجم الوثائق والفرض المطلوب من نظام الأرشفة ويمكن إيجاز مواصفات هند التجهيزات فيما يلي،

- نظام استثمار أرشيف محدود جاهر مبنب حول حاسوب يمكن أن يتألف من حاسوب يمكن أن يتألف من حاسوب شخص مزود بقارئ CD-ROM مع مجموعة من الأقراص. الليزرية التى تحتوي صور الأرشيف الجاهر وتكون تكلفة مثل هذا النظام محدودة.
- نظام إدخيال واسترجاع ميزود بوسائل إدخيال الوثيائق النضيية (المسحات الضوئية) ووسائل اشترجاعها (مخطيات عميل حاسوبية وهيده الوسائل

------ الأرشيث الإلكترونسي

والمحيطات مربوطة على شبكة محلية بحيث يتضمن النظام عدة محطات أدخال وعدة محطات استعراض.

2. البرامج Software،

مثل نظام بايت كويست ByteQuest ونظام إي دوكس. Arthur ونظام بايت كويست

اثیرامج الساعدة:

مثل برنامج Wise Image والذي يستخدم لتنظيف الوث الق على النقط السوداء أو الإنحناءات ويرنامج View Rx View على عرض ومشاهدة 300 نوع من الملفات.

4. إنشاء قوامد بيانات.

شرق التحول إلى الأرشيض الالكتروني:

عندما تقرر أي مؤسسة استخدام النظم الرقمية فلا بد الها من دراسة الخيارات التقنية ومزايا وعيوب كل منها ولابد لها من الوازنة بين ثلاث أمور هي:

- الحفاظ على الوثائق،
 - التكلفة.
 - سهولة الاستخدام.

• الخيارات التقنيات

منالك عدة خيارات **للتحول الى ارشيف الكتروني أهمها:**

1) السح:

فيه يتم تحويل الصفحة إلى صورة، مع استخدام نظام التصرف على الأحرف ويمكن اعتبار هذه الطريقة هي الافضل والانسب وذلك للاسباب التالية:

- تحافظ على شكل الوثائق كما هو في شكلها الورقي مع الأختام والأرقام
 واللاحظات المكتوبة على هوامش الوثيقة.
 - هي الطريقة الأرخص بالقارنة مع الطرق الأخرى.

غير أن عملية المسح يجب أن تترافق مع فهرسة نقيقة للوثيقة وتحديد مواصفات، وكلمات مفتاحية، بهدف استرجاعها بصورة ملائمة موضوعيا:

- 2) الكتابة من جديد، ويتم ذلك عن طريق لوحة المفاتيح.
 - وردخال الوثيقة وفق معايير النصوص الفائقة.
- الإجراءات الداخلة في عملية الأرشفة فهي معالتاتي:
- المعور على الوثيقة بشكلها القابل للأرشفة ثم مسحها الكترونيا.
 - فهرس الوثيقة.
 - ضغط الملومات.

أي حفظ الصورة بحيث لا تأخذ حيراً كبيراً من قرص الخزن في قاعدة معطيات أو في ملفات حوامل مغناطيسية أو ضوئية:

- صفة إمكانية الاسترجاع الآلي للوائيقة.
- التوزيع عبر الشبكات الحاسوبية الختلفة.

أنواع حامل الملومات الرائمية فهي:

- الوسائط المقناطيسية.
- الأقراص المغناطيسية.
- الأشرطة المناطيسية الرقمية.
 - أبراج الأقراس الضوئية.

وهي نظم نحفظ فيها عدة اقراص ضوئية وإذا كانت سعة هذه الأقراص كبيرة فيمكن أن يعمل حجم تخزين البرج إلى 100، 200 جيكا بايت إي ما يتسع لتخزين 8 - 4 مليار صفحة على شكل صورة ولكن سبيل هذه الأسراج أن زمن الانتقال من قرص إلى قرص، كبير نسبيا يتراوح بين 8 ثوان و30 ثنية.

خصائص الأرشفة الإلكترونية:

من أهم خصالص وميزات الارشفة الالكترونية ما يلي:

- التعامل مع قواعد البيانات.
 - دعم تقنية الشبكات.
- الدعم الفئي الجيد بعد التركيب.
 - يفي باحتياجات المؤسسة.
 - سهل الاستخدام.
 - لا يحتاج لكثير من التدريب،
 - دعم اللغة العربية وإغلب اللغات.
 - دعم الدخول عن بعد للنظام.
 - تصدير البيانات،
- · دعم البروتوكولات المالية الشهورة.
 - دعم خاصیة مراحل سیر العمل،
 - التكامل والاندماج مع نظم أخرى.

- قدرة على حماية الوثائق.
- قدرة على تقديم التقارير،
- بتصمن محرك بحث قوي ينعم البحث بجميع الحقول.
 - دعم البريد الإلكتروني.
 - التعامل مع جميع أنواع الملفات.
 - يسهم حفظ الفاكسات الواردة.
 - سهل التطوير والتحديث،
 - " يدعم برامج الصور والرسومات.
 - حفظ والتقاط جميع المقاسات.
 - دعم أرشفة الوسائط الأخرى.
- دعم خاصية التحويل من ميكروفيلم إلى رقمي والعكس كذلك.
 - · دعم استرجاع البيانات التالفة.
 - البحث الهيكلي.
 - دعم أكبر عدد من وسائط الحفظ.
 - يكون مزودا بدئيل مرجمي مفصل.
 - يدهم المسح الضولي.
 - عبد أكبر من مثقم الورق.
 - يدهم امتداد اللفات المتوعة.
 - الدخول المتعدد الأكثر من مستخدم بية وقت ميتزامن.

💠 أهداف الأرشيف الالكتروني:

تهدف التكنولوجيا الرقمية إلى تحقيق قدرة أكبر للمؤسسات للسيطرة على إدارة المعرفة بها بما يحقق كفاءة أكبر في عملية اتخاذ القرار وتفادي المخاطرة واقتناص الفرص وينكر المختصون أن الهدف الأساسي للأرشيف الرقمي تحقيق الاسترجاع الموضوعي للوثائق بأحسن دقة ممكنة وأفضل شمول ممكن ويعتبره هدف كاف بل عظيم يبرر التوجه نحو رقمنه الأرشيف.

ومن أبرز الأهداف التي تحققها الأرهفة الالكتروبية

- يعد أهم هدف للأرشيف الالكتروني هو الوصول إلى مستوى لا يحتاج فيه
 المراجعون والمستفيدون لمراجعة الأرشيف إلا في حالة قليلة حيث برمك نهم
 إرسال معاملاتهم عن طريق الوسائل الالكترونية الحديثة ومتابعة ما يتم عبر
 شاشات الحاسوب.
- رفع كفاءة العمل والأداء المهني في مراكز المطومات والوثائقية باستحدام تقنية الاتصالات والمعلومات.
 - 3. توطير المعلومات الدقيقة والحديثة في أقل وقت ممكن لدعم اتخاذ القرار،
- لقديم خدمات أرشيفية متميزة للمستفيدين ومؤسسات قطاع الأعمال في زمن قياسي.
 - أ. تقليص الإنفاق في الإدارات والمؤسسات.

وهناك أهداف أخرى تشكلها الأرشفة الرقمية ومنهاء

- 1. تتيح للمستفيد أنواها متعددة من خيارات البث
- 2. تمكين الحاسب العميل بشكل تلقائي من استكشاف عدد أساليب البث المتاحة
- 3. اختيار الأسلوب الأكثر فائدة في الوقت المناسب أي إقاحة الحرية للمستفيد لتحديد أداة البحث التي يريدها
- 4. (تاحة حكمية حكبيرة من الملومات للمستفيد بشكل بساعده على التعرف على
 هوية الكائن الرقمي.

وظائف الأرشيف الإلكتروني:

ان التطورات المتي شهدتها الوثائق ونظم الأرشيف بسبب التكنولوجيا الرقمية ادت إلى حدوث زلزال في العمل الوثائقي التقليدي مما أدى إلى ممارسة أدوار إيجابية للتقديم الخدمات المتوقعة.

ومن الوظائف التي أدخلتها التكنولوجيا للأرشيف:

- 1. الانتقال من الحفظ الورقي إلى الحفظ الرقمي وهي نقلة في مستوى الخدمة
- الانتقال من المجال المحلى إلى المجال العالمي من خلال الانفتاح على شبكة الإنترنت العالمي.

ثم إن الوظيمة الأساسية لأرشيفات الطباعة الإلكترونية هي عرض نتائج البحوث العلمية وهي نظم إتاحة أو وصول مفتوحة open access system.

وتحقيقا للاستفادة على مستوى العالم قامت مؤسسات دولية لوضع انماط لتعسميم وصياغة بيان الوصف وهي نظام مجلس الأرشيف العالمي ونظام مبادرة دبلن.

وثقد ساهمت نظم الأرشيف الالكتروني في وضع اسس وظيفة لتلك النظم؛

- 1. المالجة الموضوعية الآلية للوثائق ومحتوياتها.
 - الضيمة المسئلحي للنظم الرقمية.
 - 3. تصميم بيانات الرصف أو بيانات الفهرسة.

وتقوم برامج الأرشفة بعدة وظائف منهاء

- تصنیف الوثائق.
 - البحث،
- ائتقارير للوثائق المؤقتة.
 - التطبيقات،
 - البريد.
 - الأدوات.
 - أمن النظام.

🌣 بمض نظم الأرشفة الإلكترونية العربية والعربة

eDoX نظام

وأهم سمات وميزات هذا النظام:

- يعتبر نظام إيدوكس نظام كامل لإدارة الوثائق وحفظها وأرشفتها.
 - صمم هذا النظام للمنظمات الصغيرة والتوسطة.
 - يستخدم نظام إيدوكس واجهة تعامل سهلة.
 - يغلهر العلومات على شكل شجرة بحيث يسهل قراءتها للمستخدم.
- يعتبر هذا النظام قليل التكلفة ويحتاج المستخدم لتدريب بسيط لإستخدام
 النظام.
 - پستملیع الستخدم تحمیل وتنصیب البرنامج بکل سهولة ومن شم إدارته.
 - يستطيع النظام التمامل مع المستندات باللغتين الإنجليزية والعربية.

• پرنامج DocuWare

يصدر هذاب البرنامج عن شركة Docu Ware بأسبت الشركة الالمائية عام 1988 وهي رائده في مجال الحلول الالكترونية. واليوم اصبحت الشركة لتصدر قائمة شركات المتخصصة بالبر مجيات التطبيقها نظام الارشفة الالكترونية في اكثر من مائة الشامستخدم على مستوى 5,500 بلداً. يعتبر المنتج احد الحلول في حفظه وأرشقة الوثائق الكترونيا والرجوع البها في اي وقت وزمان، وأيضا النظام متوافق مع جميع انظمة التشغيل المستعملة:

بعض أهم برامج الأرشفة الإلكترونية العربية والعرية:

- الكمي ALCHEME.
- ايميج لنكسIMAGE LINKS.
 - دوك ويرDOC WEAR.

- بوتس نوتس LOTUS NOTES.
 - بایت کویستBYT QUSTS.
 - ووتر مارك WATAR MARC.
 - سابيريونSAPERION.
 - ئيزرفيش LASER FICHE.
 - زاي ايمجZY IMAGE.
 - رد دوت REDDOT -
 - ايفرسيتEVERSUITE
 - ارب دومکس ARAB DOCS.
- بروجيكت وايزPROJECT WISE.
 - ھاين نٿ،

🍄 ارهیم الانترنیت:

تتجه كثير من المؤسسات في عصرنا إلى التوسع في استخدام الانترنيت ونشر معلوماتها الأسامية عليها غير أن بعض المؤسسات بدأت أيضنا باستخدام الانترنيت كوسيلة للتخاطب مع الموظمين، ومع ضروع المؤسسة، ومع المزبالن، والمسارف، والشركاء، والموزعين والمزودين، مما يجعل معظم نشاط المؤسسة الفعلي موجود بالفعل على الانترنيت.

وقد ساعدت البرمجيات المكتبية الحديثة على الحويل عمل الموظف المكتبب الى جسره مسن مخبرون الانترئيست ولا يقتصسر ذلك علس الشبركات الخاصة فطريقة العمل هذه بدأت تدخل المؤسسات الرسمية من أوسع الأبواب ولا يستثنى من ذلك بعض أهم الوزارات وأكثرها خوفا على أسرارها مثل وزارة الدفاع الأمريكية.

بشهد استخدام الانترنيت في البلدان العربية تطورات كبيرة وعلى المؤسات في الوطن العربي أن تحضر من الأن فصاعدا لمواجهة احتمالات المستقبل، وعليها أن أن عدد المداري أن تحضر من الأن فصاعدا المواجهة العنمالات المستقبل، وعليها أن تبني أبحاث جديدة تحدد فيها معايير الأرشيف في الألفية الثالثة ومعايير السرية وطرق (تاحة الوثيقة وسهولة استرجاعها .

وكأي عمل بشري قان استخدام التقنيات الحديثة يق مجال الأرشيف نواجه بعض الخاوف. معظمها تتعلق بأمن الوثيقة الكترونية، فمن المحروف أن صورة الوثيقة الورقية المحفوظة الكترونيا يمكن أن تتعرض للتخريب، أو النزوير المتعمد، كما يمكن أن تتعرض للتحمير غير المتعمد عندما تتقادم المنظم والأجهزة ويضحل الفنيون إلى نقلها إلى نظم جديدة أو عند حدوث أخطاء يق النظام، تستدعي إعادة تحميله، أو عندما يتعرض النظام الحاسوبي للفيروسات المدمرة الغير معروفة.

ولكن تسراكم الخبرات وتقدم وسائل الحماية التكنولوچية، سمحت بتخفيض مستوى المخاطر الناتجة عن استحدام النظم الحاسوبية. لا تتهدم على مستوى المخاطر التي تتعرض لها الوثائق الورقية ونوجز ما يلي أهم التحفظات التي أبداها الموثقيون تجاه النظم الالكترونية وطرق الحماية الملائمة التي ساهمت في تقليل قيمة هذه التحفظات وفي بمض الأحيان إزائتها وإهمائها وتتيح التقنيات الحديثة الزيادة في عصر الوثائق الافتراضي.

دور الأرشفة الالكترونية في خدمة الإعلام:

لقد استفاد الإعلاميون والهواة بشكل كبير من نظم الأرشفة الالكترونية ومن أهم فوائد الأرشفة الالكترونية على الإعلاميين والهواة:

- سهولة وصول الإعلامي إلى الوثائق وبالتالي سرعة على انجاز عمله ومصداقية
 الخبر .
- إمكانية إرفاق الوثائق بالخبر عن طريق الروابط وباثنائي تمكين القارئ من
 الاطلاع على الوثائق وهو بمثل نوع من المساقية على الخبر.

الوحدة التالع عضر الله

الإعلان الالكترونث

الوحدة الثالثة عشر الإعلان الالكترونسي

🌣 تمريف الإعلان إلكتروني:

الإعلان الإلكتروني هو الإعلان الدي يتم بالوسائل الالكترونية وأشهرها الذي ينشر عبر الشبكة المنكبوتية (الإنترنت) ويهدف إلى الترويج لبصاعة أو تسويق خدمة أو دعاية لموقع إلكتروني أو غيره.

أشكال الإعلان الإلكتروني:

تعتبر شبكة الإنترنت الوسط الأكبر الذي يحتضن الإعلان الإلكتروني، حيث يرتبط مصطلح الإعلان الإلكتروني بشبكة الانترنت، لما تتميز به هذه الشبكة من نمو وتطور مستمر سواء من حيث الانتشار أو من حيث ظهور تقنيات جديدة والازدياد المطرد في عدد المواقع الإلكترونية على الشبكة.

الأشكال الرئيسة التي تندرج تحت بند الإعلان الإلكتروني،

ו) ווענה ועבור ועבור (Banner):

وهي ما يكون على صفحات الانترنت من اهلانات وهنائه العديد من أشكال الإعلانيات الإنكترونية عبر الانترنت والبتي توجد على صفحات الويب لأغراض مختلفة ولكل نوع هدف معين.

الإعلان الأفقي:

وهذا الإعلان من أكثر الإعلانات المتواجدة في المواقع الإلكترونية. ويعد أول الإعلامات ظهوراً. والهدف منه عند النقر عليه ينفتح الموقع المعلن عنه،

الإعلان الجانبي:

ويسمى بإعلان ناطحة السحاب، وهو عمودي فيكون له فأثير قوي على المتصفح، فتزيد فرص النقر عليه.

الإعلان القافز والمتسلل:

وهنذا الإعلان يتميز بالبدخول إلى الموقع ويتحرك داخل الصنفحة مما يتطلب النقر عيه لحنفه أو الانتقال للصفحة الملن عنها.

الإعلان الطائر:

وهذا الإعلان وكأنه يعلير عبر صفحة المويب مما يعيق المتصفح عن العمل حتى ينقر عليه للحذف أو للانتقال إلى صفحة المعلن هنه.

- الإعلان النصى؛

وتظهر هنه الإعلانات في صفحة النتائج لمحركات البحث.

ب) البريد الإنكتروني الإعلائي:

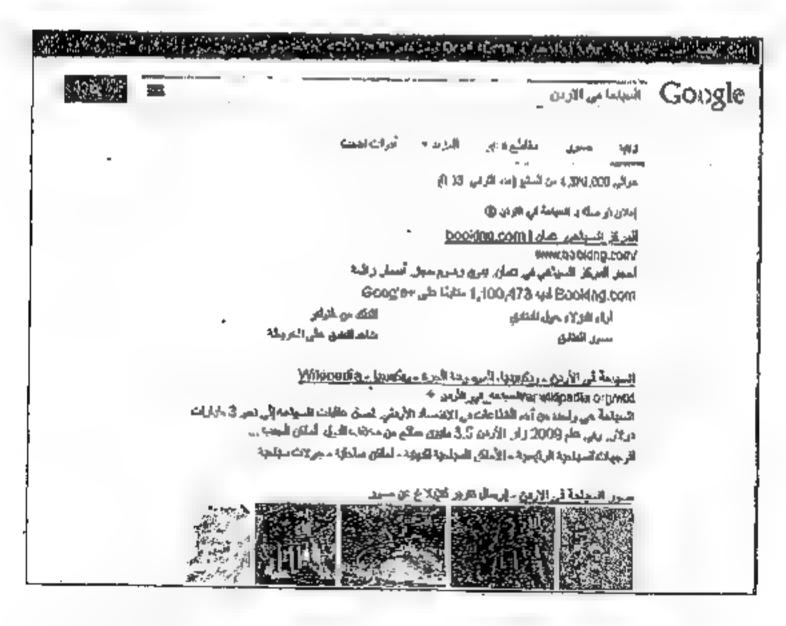
هو أحد أنواع الإعلان الإلكتروني والدي يتم فيه أستخدام البريد الإحكاروني كوسيلة للإعلان بشكل عام، إن أي بريد الكتروني يحتوي على اعلان يتم إرساله إلى فئة مستهدفة يعتبر إعلان بريد الكتروني، سواء كان دلك البريد بعرض الترويج ألى فكرة أو غيرها.

ج) الإعلان عبر محركات البحث

وثتم هذه الطريقة باستهداف فلة معيثة يستهدفها المعلن.

مثلا نسترض أن المعلن هو وكيل سياحي ويريد استهداف السياح الصادمين الى دولته. إن أو ما بقوم به السائح هو جميع معلومات عن ذلك البلد بالدخول إلى محرك بحث مثل مثل Google واختيار بعض الكلمات ليحصل على معلومات حول سفرد مثل: السياحة في الاردن. عثمها ستظهر له مجموعة من النتائج قد تضوق المليول بثيجة، وسيكون الحظ الأوفر هنا للمواقع التي ظهرت في الصمحة ، لأولى،

يه هده الحالة تقوم الشركات المختصة بالاعلان عر محركات البحث هو إظهار اعلان الوكيل السياحي في أول صفحة على هيئة إعلان مرتبط مع محرك البحث لتكون فرصنه أوفر في دخول الزبون المستهدف إلى موقعه مباشرة والإطلاع عبى خدماته، ويكون عندها عد تخطى ملايين المواقع التي لم نظهر لهذا المسافر في لصفحة الاولى من نتائج البحث.



هِ الشكل أعلاه على سبيل المثال وعنه كتابة السياحه في الاردر فإنه طهر ان إعلان توصية بواسطه محرك البحث. المهم في هذه الوسيلة أن الشركة المعلنة لا تقوم يتقاضي أي مبلغ مادي مس إلا في حال قام الزائر بالضغط، على الاعلان والدخول إلى الرابط،

د) الإعلان عبر الرسائل القصيرة (SMS)

لقد اصبحت رسائل الجوال الإعلانية من أهم وسائل التسويق في العالم، بحيث يمكنها ان تصللك باعداد كبيرة بطريقة مباشرة، سهلة، سريعة وقليلة التكلمة. وقد اطهرت الأبحاث أن الرسائل القصيرة لديها القدرة على الوصول على الفوري إلى عدد كبير من من مستخدمي الهواتف النقالة.

ومن اهم ميزات التصويق عبر الرسائل القصيرة:

- إمكانية أرسال وقراءة الرساكل في أي وقت.
- جميع الهواتف المحمولة وشبكات الاتصال تدعم الرسائل القصيرة.
 - قليلة التكلفة.
- الوصول لجموعة كبيرة من الناس مهما كان المعد وأينما كانوا.

الشتركين إلا ساحة الإعلان؛

هنالك العديد من اللاعبين في ساحة الإعلان وهذه أهمها:

● المطن:

الملن هو أي جهة تريد الترويج لسلمة أو تخدمة.

• الناشن

الناشر هو مالحك الموقع الإلكتروني الذي يحتوي على مساحة للإعلان.

شركة الإعلانات:

شركة الإعلانات هي التي تتواصل مع الملن، وتوظف الميزانية الموضوعة الإعلان بأفضل شكل.

الوسيط الإعلائي:

الوسيط الإعلاني هو جهة مسؤولة عن شراء مساحات الإعلانات من الناشر بأسمار رخيصة، ثم بيمها على شركة الإعلانات أو الملن بسمر اعلى.

شبكة الوساطة:

شبكة الوساطة هي جهة تربط الوسطاء الإعلانيين مع بعضهم البعض.

ونستطيع أن تقول أن الملن يخلق المرض والناشر يخلق الطلب، طيما شركة الإعلانات والوسيط الإعلاني وشبكة الوساطة هم وسطاء بشكل أو آخر.

التحديات للإعلانات الاعتبل؛

هو جمع الملومات عن المتصفح لمعرف الأمور الذي تجذبهم فتكون فرصة الجذب والشراء أحكير ما يمكن. بمعنى الإعلان المناسب للشخص المناسب.

🍄 ميزات الإعلان الكثروني:

يعتبر الإعلان الإلكتروني إعلان المصرء حيث يتميز بعدة مزايا أهمهاء

- المروشة.
- قلة التكاليف قياساً إلى الطرق التقليدية.

إن تكلفة أكبر حملة ترويجية على الإنترنت تقل من 40٪ إلى 20٪ عن تكاليف الحملة الإعلانية بالطرق التقليدية.

سرمة الانتشار.

الوصول الأعداد كبيرة تصل إلى الثلايين وبأوقات قصيرة مقارنة بغيرها من الطرق الدعائية.

- اتساع الرقعة الجغرافية الإعلان.
- إمكانية التوجيه الدقيق للشرائح الستهدفة.
- استخدام الوسائط المتعددة مشل الأصدوات والصور المتحركة ومقاطع
 الفيديو، مما يجمل الإعلان أكثر جاذبية وتبأثيراً من الطرق التقليدية
 وخاصة المطبوعة منها.
 - التقامل القوري مع الاعلان.

حيث يمكن للمشاهد أن يشاهد معلومات أكثر عن المنتج (الموضوع)، يرسل معلوماته ليتم الاتصال به، أو حتى إمكانية أن يشترى السلعة غورا.

- المرونة في سحب أو تغيير الإعلان بسهولة حتى بعد البدء بالحملة الدعائية.
- التحكم بالبرنامج الزمني للحملة الدعائية من حيث ظهوره بية وقت معين
 من اليوم أو أيام محدده من الأسبوع.

مشاكل الإعلان الإلكتروثي:

عند المقارنة بين وسائل الإعلان التقليدية (الإذاعة والتلفزيون والمطبوعات) وبين الإعلان الإلكتروني فجد أن من أهم المشاكل التي يعانيها الإعلان الإلكتروني مقارنة بسواه هي:

ضعف البنية التحتية لشبكة الإنترنت.

- ضعف الاتصال.
- قلة مستخدمي الحزمة العريضة لشبكة الانترنت (تفاوتها من دولة الأخرى).
- كثرة الإعلانات في بعض المواقع الإلكترونية قد تؤدي إلى تشتيت انتباه الزائر
 وعدم اهتمامه بالإعلان.
- الطرق غير الاحترافية التي يقوم بها بعض أصحاب المواقع كالنوافد المنبثقة
 التلقائية أو الانتقال التلقائي إلى مواقع أخرى قد لا يرغب الزائر بدخولها.

التخطيط للإملان الالكتروني:

كما هو الحال في الأعلان التقليدي فأن التخطيط السليم والدراسة الوافية من أهم أسباب نجاح الأعلان ومن أهم أسباب نجاح الإعلان ما يلي:

- تحديد أهداف للحملة الدمائية.
 - تحديد رسالة الحملة.
- تحديد طرق الإعلان الإلكتروني على سبيل المثال بنرات أو حملة بريسية،
 - اختيار أماكن الإعلان.
- تحدید متطلبات هذه الحملة من تصمیم بشرات أو تصمیم صفحة تشرح معنومات عن النتج مثلا.
 - تحديد التكلفة.
 - تحديث الخطة الزمنية للحملة.
 - وضع الخطة النهائية للحملة مثقحة بعد دراسة التكاليف.
 - تنفيذ الحملة.
 - دراسة النتائج والعطيات تزامنا مع تنفيذ الحملة.
- التعديل في الحملة ما أمكن في حالة الإخفاق في الوصول إلى معظم النتائج
 المتوقعة أو المهمة.

الوحدة الرابعة عيمر دد

شبكات التواصل الإجتماعي ودورها الإعلامي

الوحدة الرابعة عشر شبكات التواصل الإجتماعي ودورها الإعلامي

وتشمل هذه الوحدة:

- الفصيل الأول: مواقع التواصل الاجتماعي
 - الفصيل الثاني، الموثات
 - المصل الثالث: الويكي
- الضصل الرابع، مواقع التواصل والاجتماعي والأعلام

الفصل الأول مواقع التواصل الاجتماعي

إن ظهور مواقع التواصل الاجتماعي نقل الإعلام إلى آشاق عير مسبوقة وأعطى مستخدميه فرصاً كبرى للتأثير والانتقال عبر الحدود بلا رقبة إلا بشكن نسبي محدود، وأبرز حراك الشباب العربي الذي تمثل بالثورات التي شهدتها بعض الدول العربية قدرة هذا النوع من الإعلام على التأثير في تغيير ملامح المجتمعات، وإعطاء قيمة مضافة في الحياة السياسية، وإنذار لنافسة الإعلام التقليدي.

استخدم الشباب في بداية الأمر مواقع التواصل الإجتماعي للدردشة ولتفريغ الشحن العاطفية، ولكن يبدو أن موجة من النظيج سرت، وأصبح الشباب يتبادلون وجهات النظير، من أجبل المطالبة بتحسين إيقاع الحياة السياسية والإجتماعية والإقتصادية ومن هنا تشكلت حركات الرفض الشبابية التي التظمت في تسونس محروراً بمصر واليمن وليبيا والبحرين والأردن، وتخطت تلك الأفكار الرافضة للسياسات بسهولة عبر شبكات التواصل الإجتماعي الوطن العربي.

واستخدم كبار الشخصيات هذه الوسائل الجديدة واقتطعوا وقتاً معيناً من الأنشطة الأخرى لصائحها، لإيمانهم بأنها البوابة الحقيقة والجادة للتواصل وسماع الناس والمواطنين، وبهذا سيتغير المشهد الإعلامي قريباً بشكل واضح للعيان علاما الهربي،

ولهنذا تشير علاقية مواقيع التواصيل الاجتماعي ببالإعلام اشكاليات عدة، لا يمكن اختزالها في الابصاد التقنية الستحسنة في مجال البث والتلقي، إذ تجعلها عاملاً محدداً للتحولات الثقافية وتستبعد أنماط التواصل الجديدة.

🍄 تمريف مواقع التواصل الاجتماعي:

هي مواقع الكترونية على الشبكة العنكبولية تؤسسها وتبرمجها شركات كبرى لجمع المستخدمين والأصدقاء وللشاركة الأنشطة والاهتمامات، وللبحث عن تكوين صداقات والبحث عن اهتمامات وأنشطة لدى أشخاص آخرين.

معظم الشبكات الاجتماعية الموجودة حالياً هي عبارة عن مواقع ويب تقدم مجموعة من الخدمات للمستخدمان مثل الحادثة الفورية والرسائل الخاصة والبريد الإلكتروني والفيديو والتدوين ومضاركة اللفات وغيرها من الخدمات.

وتلحك الشبكات الاجتماعية تجمع الملايين من المستخدمين في الوقت الحالي وتنقسم تلحك الشبكات الاجتماعية حسب الأغراض فهناك شبكات تجمع أصدقاء الدراسة وأخرى تجمع أصدقاء العمل بالإضافة لشبكات التدوينات المصغرة، ومسن أشهر الشبكات الاجتماعيسة الموجسودة حاليساً facebook و MySpace و twittor و twittor ولايف بوون وهاي فايف وأوركت و google+.

اشاة الشيكات الاجتماعية:

بدأت مجموعة من الشبكات الاجتماعية في الظهور في أواخر التسعينيات مثلل Classmates.com عنام 1995 للسريط بسين زمسلاء الدراسسة وموقسع SixDegrees.com عنام 1997 وركز ذلمك الموقع على البروابط المباشرة بسين الأشخاص.

وظهرت في تلبك المواقع المفات الشخصية للمستخدمين وخدمة إرسال الرسائل الخاصة لمجموعة من الأصنفاء، وبالرغم من توفير تلك المواقع لخدمات مشابهة لما توجد في الشبكات الاجتماعية الحالية إلا أن تلك المواقع لم تستطع ان تدرريحاً اللكيها وتم إغلاقها.

بعد ذلت ظهرت مجموعة من الشبكات الاجتماعية التي لم تستطع ان تحقق النجاح الكبير بين الأعوام 1999و 2001.

مع بداية عام 2005 ظهر موقع بيلغ عدد مشاهدات صمحاته اكثر من google وهو موقع موقع الشهير ويعتبر من اوائبل واكبر الشهير ويعتبر من اوائبل واكبر الشبكات الاجتماعية على مستوى العالم ومعه منافسه الشهير فيس بوك والذي بدأ ايضاً في الانتشار المتوازي مع ماي صبيس حتى قام فيس بوك في عام 2007 بإتاحة تكوين التطبيقات للمطورين وهذا ما أدى إلى زيادة أعداد مستخدمي فيس بوك بشكل كبير

تلك الشبكات الاجتماعية أصبحت محل الدراسة للكثير من الدارسين يق مجال الدراسة للكثير من الدارسين يق مجال المجتمعات والهاحثين في عدد من المواضيع مثل الخصوصية والهوية ورأس مال المجتمعات واستخدامات المراهقين.

🍄 أنواع الشبكات الأجتماعية:

1) دوع اساسي:

وهذا النوع يتكون من ملفات شخصية المستخدمين وخدمات عامة مثل المراسلات الشخصية والسروابط والمراسلات الشخصية والسروابط والنصوص والملومات بناءً على تصنيفان محددة مرتبطة بالدراسة أو العمل أو النطاق الجفراية مثل مواقع فيص بوك وماي صبيس.

ب) مرتبط بالعمل:

وهو من أنواع الشبكات الاجتماعية الأكثر أهمية وهي تربط أصدقاء العمل بشكل أحتراع وأصحاب الأعمال والشركات وتتضمن ملمات شخصية للمستخدمين تتضمن سيرتهم الذاتية وما قاموا به في سنوات دراستهم وعملهم ومن قاموا بالعمل ممهم.

هناك بعض الشبكات الأجتماعية توفر مميزات أخرى مثل التدوين المعفر Micro Blogging مثل موقع تويثر وبالارك والشبكات الجغرافية مثل موقع برايت كايت.

🍄 أنواع الشبكات الاجتماعية حسب طبيعتها وتشمل:

- 1. مواقع التواصل الاجتماعي المتعارف عليها.
- المدونات. (صفحة وبب على الأنترنت تهر عليها التدوينات مدخلات مؤرخه ومرتبه ترتيباً زمنياً تصاعدياً) تستخدم لنشر وتلقي الأخبار والتفاعل معها سواء كانت أخبار شخصية أو عامة.
 - 3، الويكي،

الشبكات الاجتماعية عربياً؛

هناك بعض الشبكات الاجتماعية العربية التي ظهرت مؤخراً ولكنها لا ترقى لمنافسة الخدمات التي تقدمها الشبكات الاجتماعية الكبرى ومن امثلة تلك الشبكات الاجتماعية الكبرى ومن امثلة تلك الشبكات الاجتماعية العربية مكتوب وهو من أكبر وأشهر المواقع والتي طورت في نظامها شبكة اجتماعية تجمع مستخدمي الموقع وتقدم لهم العديد من الخدمات، ومن الشبكات العربية الأخرى اخوان بوك وشبكة مديئة وفايع وإكبس و SeritZ وللم لحفظ الروابط المفضلة.

💝 الشبكات الاجتماعية والأعمال:

لا تتوقف الشبكات الاجتماعية طقط عند الربط بين الأصدقاء والأشخاص بل هناك شبكات تجمع صناع الأعمال وأصحاب الشركات والماملين بها والمثال الأشهر على دلك موقع لينكد إن والذي جمع أكثر من 20 مليون مستخدم وأكثر من 150 مرفة مختلفة.

ومن خلال تلك الشبكات بمكن للمستخدم كتابة سيرته الناتية في مجال تعليمه وعمله ويمكن أن يدعو أصدقاءه لتزكيته لأشخاص أخرين لبدء مجالات عمل جديدة فيما بينهم، لذلك فتلك الشبكات تعتبر من المجالات التي تتسم بمستقبل كبير بعيداً عن صراع الشبكات.

🥻 💠 - أههر شيكات التواصيل العالمية:

- هيس بوك.
- ماي سپيس،
- هاي فايف.
 - لینکد إن.
 - تويتر،
- برایت کایت.
 - ماڻول،
- اڪس يو سکس-
 - ديليشيوس،
 - فريندستر.
- كاوتش مىيرقينج.

🌣 نظرة على الفيس بوك:

يعتبر الفيس بوك نقلة ثوعية في مفهوم مواقع التواصل حيث تطور كشيرا وازدادت شعبيته ليصح الموقع الاجتماعي رقم واحد ولتخطى عدد مشتريكه الليار.

ما هو الفيس بوك

فيس بوك (Facebook) عبارة عن شبكة اجتماعية يمكن الدخول إليه مجاناً وتديره شركة "فيس بوك" محدودة المنثولية كملكية خاصة لها.

قالستخدمون بإمكانهم الانضمام إلى الشبكات التي تنظمها المدينة أو جهة العمل أو المدرسة أو الإقليم، وذلك من أجل الاتصال بالأخرين والتفاعل معهم، كنالك، يمكن للمستخدمين إضافة أصدقاء إلى قائمة أصدقائهم وإرسال الرسائل إليهم، وأيضًا تحديث ملفاتهم الشخمية وتعريف الأصدقاء بأنفسهم.

ويشير اسم الموقع إلى دليل الصور الذي تقدمه الكليات والمدارس التمهيدية علا الولايات المتحدد الأمريكية إلى أعصاء هيئة التدريس والطلبة الجدد، والدي يتضمن وصفًا لأعضاء الحرم الجامعي كوسيلة للتمرف إليهم.

وقد قام مارك زوكربيرج بتأسيس الغيس بوك بالاهتراك مع كل من داستين موسكوفيتز وكريس هيوز النين تخصصا في دراسة علوم الحاسوب وكاتا رفيقي زوكربيرج في سكن الجامعة عندما كان طالباً في جامعة هارفارد.

كانت عضوية الموقع مقتصرة في بداية الأمر على طلبة جامعة هارفارد، ولكنها امتدت بعد ذلك لتشمل الكليات الأخرى في مدينة بوسطن وجامعة آيفي ليج وجامعة ستانفورد، ثم اتسعت دائرة الموقع لتشمل أي طالب جامعي، ثم طلبة المدارس الثانوية، وأخيراً أي شخص يبلغ من العمر 13 عاماً فاكثر حتى بات الموقع يضم حالياً اكثر من مليار مستخدم على مستوى العالم.

لقد أشير الكثير من الجدل حول موقع الفيس بوك على مدار الأعوام القليلة الماضية. فقد تم حظر استخدام الموقع في العديد من الدول خلال عترات متفاوتة. كما حدث في سوريا وإبران كما تم حظر استخدام الموقع في العديد من جهات العمل الإثناء الموظفين عن إعدار أوقاتهم في استخدام تلحك الخدمة كدلك، مثلت انتقادات موجهة إلى الفيس بوك مخاوف بشأن الحفاظ على الخصوصية واحدة من المشكلات التي يواجهها رواد الموقع، وكثيراً ما تمت تسوية هذا الأمر بين طريق النزاع.

حكماً يواجه موقع الفيس بوك العديد من الدعاوى القضائية من عدد من رهاق زوكريزرج السابقين الدين يزعمون أن الفيس بوك اعتمد على سرقة الكود الرئيسي الخاص بهم وبعض الملكيات الفكرية الأخرى.

المظرة تاريخية:

انطلق موقع القيس بوك كنتاج غير متوقع من موقع "غيس ماش" (Face Match) التابع لجامعة هارفارد، وهو موقع من نوع Hot or Not يعتمد على نشر صور المجموعة من الأشخاص ثم اختيار رواد الموقع للشخص الأكثر جاذبية. وقد قام مارك زوكربيرج بابتكار الفيس ماش في 28 أكتوبر من عام 2003، عندما كان برتاد جامعة هارفارد كطالب في المنة الثانية. في هذه الأثناء.

ووفقاً لما نشرته جريدة هارفارد كريمسون، فإن موقع "فيس ماش" "استخدم صوراً مجمعة من دليل الصور المتاح على الإنترنت والخاص بنسحة من طلبة المدينة المجامعية مع وضع صورتين بجانب بعضهما البعض ودعوة المستخدمين إلى اختيار الشخص "الأكثر جانبية". ولكي يتمكن زوكربيرج من تأسيس الموقع، فإنه لجأ إلى اختراق مناطق محمية في شبكة الحاسوب الخاصة بجامعة هارفارد، وقام بنسخ صور خاصة بالطلبة في السكن الجامعي. "إن مبادرة جامعة هارفارد باتخاذ إجراء مضاد لندلك الفعل ريما يرجع لأسباب قانونية دون إدراك القيمة الحقيقية لمذلك الذلك الفعل ريما يحدث المعديد من الكليات الأخرى"، ورد ذلك على لسان

زوكربيرج في مدونته الشخصية، يستطرد زوكربيرج قائلاً: "ولكن هناك أمر واحد مؤكد، وهو انني ارتكبت حماقة عندما أقدمت على إنشاء ذلك الموقع، على كل مؤكد، وهو انني ارتكبت حماقة عندما أقدمت على إنشاء ذلك الموقع، على كل حال إن أي شخص آخر كان سيقوم بذلك في تهاية الأمر.." وسرعان ما ثم توجيه الموقع إلى العديد من وحدات الخدمة الخاصة بالحرم الجامعي، ولكن تم إغلاقه بعد بضعة أيام من قبل إدارة جامعة هارفارد، وقد قامت إدارة الجامعة باتهام زوكربيرج بخرق قانون الحماية وانتهاك حقوق التأنيف والنشر وكذلك انتهاك خصوصية الأفراد، مما يعرضه للطرد من الجامعة؛ ولكن تم إسقاط جميع التهم الموجهة إليه فياية الأمن.

ية النصف الثاني من العام الدراسي نفسه، قام زوكربيرج بتأسيس موقع "الفيس بوك" على النطاق thefacebook.com وتحديداً في 4 توهمبر من عام 2003 قد ادلى زوكربيرج بتصريح لجريدة هارفارد كريمسون قائلاً، "لقد كان الجميع يتحدثون عن دليل الصور العالمي المأخوذة في جامعة هارفارد". "اعتقد الله من السخف أن تستفرق الجامعة عامين للقيام بمثل هذا العمل، يمكنني أن القوم بالأمر على نحو الحضل منهم بكثير وفي غصون أسبوع واحد فقطة"

مكانت عضوية الموقع قاصرة في بداية الأمر على طلبة هارفارد كوليدج أقدم كليات جامعة هارفارد، وخلال الشهر الأول من إتاحة الموقع للاستخدام، قام أحكثر من نصف الطلبة الدنين لم يتخرجوا بعد من الجامعة بالتسجيل في هذه الخدمة

بعد فترة وجيزة انضم كل من إدواردو سافرين (المدير التنفيذي للشركة) وداستين موسكوفيتز (مبرمج) وأندرو ماكولام (رسام جرافيك) وكريس هيوز إلى زوكرييرج نساعدته في تطوير الموقع.

یا شهر مارس من عام 2004، فتح الفیس بوك أبوابه امام جامعات ستانفورد وكولومبيا وبيل بعد ذلك، اتسع المُوقع أكثر وفتح أبوابه أمام جميع كليات مدينة بوسطن وجامعة آيمي لبج

وشيئاً فشيئاً أصبح متاحاً للعديد من الجامعات في كندا والولايات المتحدة الأمريكية.

ية شهريونيو من عام 2004، تم نقل مقر الفيس بوك إلى مدينة بالو التو ية ولاية كاليفورنيا

قد قامت الشركة بإسقاط كلمة the من اسمها بعد شراء اسم النطاق facebook.com عام 2005 نظير مبلغ 200000 دولار امريكي.

قام الصيس بوك بإصدار نسخة للمدارس الثانوية في سبتهبر من هام 2005، وهو ما أشار إليه زوكربيرج بالخطوة المنطقية التالية، فخلال هذه الفترة، كانت شبكات المدارس الثانوية بحاجة إلى دعوة للانضمام إلى الموقع.

بعد ذلك، أتاح الموقع اشتراك الموطفين من المديد من الشركات، ومن بينها شركة ابل الندمجة وشركة مايكروسوفت.

وية 26 سبتمبر من عام 2006، فنح الموقع أبوابه أمنام جميع الأفراد البالذين من العمر ثلاثة عشر عاماً فأكثر، والنين لديهم عنوان بريد (ليكتروني صحيح.

عِنْ اكتوبِر مِنْ عَامَ 2008، أَعَلَىٰ القَائِمُونَ عَلَى إِدَارَةَ الْفَيِسِ بُوكَ أَنَ انْخَاذُ مَدَيِنَةُ دَبِلِينَ عَاصِمَةَ أَيْرِلَنْدَا مِقْرُا دُولِياً لَهِ،

🌣 النواحي المالية:

كما ذكرنا سابقا بدأت مجموعة من الشبكات الاجتماعية في الظهور في المادراسة التسمينيات مثل Classmates.com عام 1995 للربط بين زملاء الدراسة وموقع SixDegrees.com عام 1997 وركز ذلك الموقع على الروابط المباشرة بين الأشحاص.

وظهرت في تلك المواقع المنفات الشخصية للمستخدمين وخدمة إربسال الرسائل الخاصة لمجموعة من الأصدقاء. وبالرغم من توهير تلك المواقع لخدمات مشابهة لما توجد في الشبكات الاجتماعية الحالية إلا أن تلك المواقع لم تستطع ان تدر ربحاً لما لكيها وتم إغلاقها.

ما ميزمواقع التواصل الجديدة وعلى رأسها الفيس بوك هو ادراره للارباح الاحسحاب هذه الشبكات خدماتها للمستخدمين مجاناً، لاصحاب هذه الشبكات خدماتها للمستخدمين مجاناً، لكنها تجني ارباحها من الإعلانات ويلاما يلي بعض من الاحداث المالية يلا تاريخ الفيس بوك:

- تلقى موقع غيس بوك أول عرض استثماري بمبلغ 500000 دولار امريكي في
 يونيو من عام 2004 من بيتر ثييل احد مؤسس شركة "باي بال".
- عقب ذلحك الأمر استثماراً أخر بعد عام واحد بلغ 12.7 مليون دولار من رأس
 مال مخاطر من شركة "أكسيل بارتنرز".
 - ثم 27.5 مليون دولار أخرى من شركة "جرايلوك بارتنرز"
- وية أحد بيانات التدفق النقدي التي تم تسريبها، وُجد أنه خلال السنة المالية
 2005، تكبد موقع الفيس بوك خسارة صافية تقسر بنحو 3.63 مليون دولان
- مع بيع موقع التواصل الاجتماعي الشهير "ماي سبيس" إلى شركة "نيوزكورب" في 19 يوليو لعام 2005، انتشرت بعض الشائعات المتي تروج لاحتمالية بيع موقع الفيس بوك لإحدى شركات الإعلام الكبرى، وقد صرح روكريرج بأنه لا يعتزم ذلك، ونفى صحة تلك الشائعات

- ية 28 مارس من عام 2006، نشرت مجلة "بيزنس ويك" أن المفاوضات جارية بشأن شراء موقع الفيس بوك. ورداً على ذلك، رفض الفيس بوك عرضًا بالبيع يقدر بنحو 750 مليون دولار من مزايد ثم يتم الإفصاح عن اسمه، وانتشرت شائعات أخرى بزيادة سعر العرض حتى بلغ 2 مليار دولار.
- يلا شهر سبتمبر، 2006، تم عقد مباحثات جادة بين القائمين على إدارة شركة "فيس بوك" و"ياهو" بشأن شراء الفيس بوك مقابل مليار دولار، وقد صرح ثيبل، الدي كان احد أعضاء مجلس إدارة الفيس بوك آنذاك، بأن التقييم الداخلي للموقع قد بلغ حوالي 8 مليار دولار بناء على الإيرادات المتوقعة حتى عام 2015 بمعدل 1 مليار دولار سنويًا، مقارنة بشراء شركة "فياكوم" تشبكة إم تي يلا، وهي شركة تخاطب فلة مستهدفة من الجمهور وفقاً لخصائصه السكانية.
- يلا شهر يوليو، 2007، صرح زوكربيرج بأن مسألة بيح الفيس بولك غير واردة على الإطلاق لأنه يود الحفاظ على استقلالية الشركة، حيث أشار قائلاً: "إنشا لا نسعى إلى بيع الشركة... كما أننا لا نفكر في الطرح الأولى للاكتتاب العام في اي وقت قريب. فذلك الأمر لا يمثل غايتنا الرئيسية في الوقت الراهن، فا شهر سبتمبر، 2007، قدمت شركة "مايكروسوفت" عرضاً إلى الفيس بوك بشراء نحو 5٪ من أسهم الشركة بقيمة تتراوح ما بين 300 إلى 500 مليون دولار. وفي الشهر نفسه، أبحت العديد من الشركات، ومن بينها شركة "جوجل"، اهتماماً بشراء حصة في القيس بوك.
- ق 24 اكتوبر، 2007، اعلنت شركة مايكروسوفت انها قامت بشراء حصة في سبوك بلغت 6. 1% بقيمة 240 مليون دولار، حيث قُدرت القيمة الضمنية الكليمة للموقع بحوالي 15 مليمار دولار وعلى السرغم مس ذلك، فيها "مايكروسوفت" قامت بشراء سهم مفضل يتضمن حقوقًا خاصة مثل "حقوق التصفية"، وهو ما يعني أن "مايكروسوفت" ستتقاضى مستحقاتها قبل حملة الأسهم العاديمة في حالمة بيح الشركة. كما أن السهم الحدي قامت

"مايكروسوفت" بشرائه يخول لها الحق في نشر الإعلانات الدولية على الفيس بوك.

- في نوفمبر من عام 2007، قام في كا شينج ملياردير هونج كونج باستثمار
 منيون دولار في الفيس بوك
- ية اغسطس من عام 2008، أشارت مجلة "بيرنس ويك" إلى عمليات بيع خاصة قام بها الموظفون، وكانتك عمليات شراء قامت بها شركات رأس المال المحاطر كانت ولا تزال تتم عند أسعار الأسهم، وهو ما جمل القيمة الإجمالية للشركة تتراوح ما بين 3.75 و5 مليار دولار.
- وفي اكتوبر من عام 2008، صرح زوكرييرج: "لا اعتقد أنه يمكن يمكن النظر إلى الشبكات الاجتماعية باعتبارها وسيلة للتربح بالطريقة نفسها التي تتم من خلالها عمليات البحث على الإنترنت... وفي غضون ثلاث سنوات من الآن، عليشا أن تفكر في الشكل الذي ينبغي أن يكون عليه النموذج الأمثل للموقع، وثكن لا يمكن الثول إن ذلك الأمر يمثل أولى اهتمامالنا في الوقت الراهن.

🌣 نظرة على الموقع:

يمكن الستخدمي الفيس بوك الانضمام إلى واحدة أو أحكثر من الشبكات التي تقوم كل من الدينة أو جهة العمل أو المدرسة أو الإقليم بتأسيسها . فهنه الشبكات تمكن الستخدمين من التواصل مع أعضاء أخرين في الشبكة نفسها . حكما يمكن للمستخدمين أيضًا الاتصال بأصدقائهم مع السماح أهم بالوصول إلى ملفاتهم الشخصية.

يقدم الموقع خدماته للمستخدمين مجاناً، ويجني أرباحه من الإعلانات بما في ذلك يمكن للمستخدمين إنشاء ملفات شخصية تتضمن بعض الصور وقوائم الاهتمامات الشخصية، ويمكن تبادل الرسائل العامة أو الخاصة والانضمام إلى مجموعات من الأصدقاء، وكوضع افتراضي، فإن عرض البيانات التفصيلية للملف

سسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسسالإجتماعي ودورها الإعلامي الشخصي يكون مقتصراً على المستخدمين من الشبكة نفسها الواحدة ويعيض الاستثناءات المحدودة الأخرى.

وتعتبر شركة "مايكروسوفت" الشريك الحصري للفيس بوك يلا تقديم خدمة إعلانات الشمار، ويقوم الفيس بوك بطرح الإعلانات التي تتضمنها قائمة الإعلانات الخاصة بشركة "مايكروسوفت" فحسب. ووقفًا لما ذكرته شركة "كومسكور"، إحدى الشركات المتخصصة في بحوث التسويق على الإنترنت، فإن الفيس بوك يقوم بتجميع قدر من البيانات من خلال رواده يضاهي ما يتوفر من بياذات لدى شركتي "جوجل" و"مايكروسوفت"، ولكن أقل إلى حد ما من شركة "باهو".

🧇 سمات الموقع:

عادةً ما تقوم وسائل الإعلام بعقد المقارنات بين موقعي "فيس بوك "و' ماي سبيس"، ولكن يبدو أن أشهر الفروق بين الموقعين هو مستوى التخصيص، فموقع "ماي سبيس" يتبح للمستخدمين تنزيين ملفاتهم الشخصية باستخدام لفية المالي سبيس" ينبح للمصتخدمين تنزيين ملفاتهم الشخصية باستخدام لفية (Cascading Style Sheets (CSS) وينما يوفر موقع "فيس بوك" إمكانية استخدام النص العادي فقط.

يتضمن الفيس بوك عبداً من السمات التي تثيح للمستخدمين إمكانية التواصل مع بعضهم البعض. ومن بين هند السمات:

سمة Wall أو لوحة الحالط:

وهي عبارة عن مساحة مخصصة في صفحة الملف الشخصي لأي مستخدم بحيث تتيح للأصدقاء إرسال الرسائل المختلفة إلى هذا المستخدم.

- سمة Pokes أو النكزة:

تبيح للمستخدمين إرسال "نكرة" افتراضية الإشارة الانتباه إلى بعضهم البعض (وهي عبارة عن إشعار يخطر المستخدم بأن أحد الأصدقاء يقوم بالترحيب به).

- سمة Photos أو الصور:

تمكن المستخدمين من تحميل الألبومات والصور من أجهزتهم إلى الموقع، يوفر الفيس بوك لمستخدميه إمكانية تحميل كم هائل من الصور إلى الموقع مقارنة بالمواقع الأخرى المتي تقدم خدمات استضافة الصور مشل موقعي "فوتوباكيت" و"فليكر" المدين يضمان حدًا لمد الصور المتي يسمح للمستخدم يتحميلها في الماضي، كان عدد الصور التي يمكن للمستخدمين تحميلها على الموقع يقتصر على الماضي، كان عدد الصور التي يمكن للمستخدمين تحميلها على الموقع يقتصر على 60 صورة للألبوم الواحد. وعلى الرغم من ذلك، فقد ذكر بعض المستخدمين الله يمكنهم إنشاء البومات بحد جديد للصور قد يصل إلى 200 صورة. وحتى الوقت الراهن، لم يتمكن أحد من تحديد السبب وراء إمكانية تحميل بعض الأعضاء لعدد يمل إلى 200 صورة للألبوم، في حين لا يمكن الذخرين القيام بذلك.

يمكن ضبط إعدادات الخصوصية للأليومات الفردية، وبالتائي الحد من مجموعات المستخدمين الذي يمكنهم مشاهدة البوم معين، فعلى سبيل المثال، يمكن فبيط إعدادات الخصوصية لألبوم ما يحيث تتيح لأصدقاء المستخدم فقط مشاهدة الألبوم، بينما يمكن ضبط إعدادات الخصوصية في ألبوم آخر على نحو يتيح لجميع مستخدمي الفيس بوك مشاهدة هنا الألبوم. من السمات الأخرى الخاصة بتطبيقات Photos القدرة على تسمية المستخدمين في صورة ما . فعلى سبيل المثال، إذا كانت إحدى الصور تشتمل على احد اصدقاء المستخدم، فإنه يمكن للمستخدم تسمية الصديق الموجود في هذه الصورة إو إضافة تعليق ما . وسوف يؤدي ذلك إلى إرسال تنبيه لهذا الصديق بأنه قد تم تسميته، مع تزويده برابط لمشاهدة هذه الصورة.

مسمة Status او الحالة

تشيح للمستخدمين إمكانية إبلاغ اصدقائهم بأماكنهم وما يقومون به من أعمال لا الوقت الحالي.

جدير بالنكر أنه يمكن مشاهدة لوحة الحائط الخاصة بالستخدم لأي شحص يمكنه مشاهدة الملف الشخصي ثهذا المستخدم وفقًا الإعدادات الخصوصية، في يوليو من عام 2007، أتاح القيس بوك إمكانية إرسال رسائل مرفقة تتضمن اي شيء إلى لوحة الحائط، الذي كان مقتصراً من قبل على المحتويات النصبة فقط.

- سمة News Feed أو التغذية الإخبارية

ية 6 سبتمبر من عام 2006، تم الإعلان عن سمة News Feed او التغذية الإخبارية التي تظهر على الصفحة الرئيسية لجميع المستخدمين، حيث تقوم بتمييز بعض البيانات مثل التغييرات التي تحدث في اللف الشخصي، وكذلك الأحداث المرتقبة وأعياد الميلاد الخاصة باصدقاء المستخدم.

يا بداية الأمر، أثارت هذه السمة حالة من الاستياء بين مستخدمي الفيس بولك؛ حيث شكا البعض من سوء التنظيم وكثرة البيانات غير المرغوب فيها، بينما عبر البعض الأخر عن مضاوفهم من أن يؤدي ذلحك إلى سهولة تعقب الأخرين لأنشطتهم الشخصية (مثل التغييرات التي تطرأ على علاقاتهم والأحداث المختلفة والمحادثات التي تبادلونها مع الأخرين) وردًا على تلك الحالة من الاستياء، قدم زوكربيرج اعتذارًا عن إخفاق الموقع في تقديم سمات مناسبة بمكن تخصيصها على نحو يحفظ خصوصية الأهراد.

منذ ذلمك الحين، صارت لدى المستخدمين القدرة على التحكم في نوع البيانات التي يمكن تبادلها مع الأصدقاء بصورة تلقائية. فضلاً عن ذلحك، فإنه يمكن للمستخدمين منع اصدقائهم من مشاهدة التحديثات التي تطرأ على أنواع محددة من الأنشطة التي يقومون بها مثل التغيير في الملف الشخصي أو الرسائل المكتوبة على لوحات الحائط الخاص بهم ولأصدقاء النين تمت إضافتهم مؤخراً.

- سمة Facebook Notes أو تعليقات الفيس بوك

تم تقديم منه السمة في 22 من شهر أغسطس لعام 2006، وهي سمة متعلقة بالندوين تسمح بإضافة العلامات والصور التي يمكن تصمينها، وقد تمكن المستخدمون في وقت لاحق من جلب المدونات من مواقع "زانجا" و"لايف جورتال" و"بلوجر" وغيرها من المواقع الأخرى التي تقدم خدمات التدوين.

- سمة إرسال الرسائل الفورية "Chat"

خلال الأسبوع الذي وافق 7 أبريل 2008، أصدر الفيس بوك تطبيق إرسال رسائل فورية إلى شبكات الاتصبال باستخدام برنامج Comet وإطلق عليه اسم "Chat" ويوفر هذا التطبيق للمستخدمين إمكانية التواصيل مع أصداقالهم، وهو يشبه في أداء وظيفته برامج إرسال الرسائل الفورية الموجودة على سطح المكتب.

- سمة Gifts أو الهدايا

ية 8 فيراير عام 2007، أطلق القيس بوك سمة Giffs أو الهدايا، التي تتبح للمستخدمين إرسال هدايا افتراضية إلى أصدقائهم تظهر على الملف الشخصي للمستخدم الذي يقوم باستقبال الهدية. تتكلف الهدايا 00، أ دولار لكل هدية، ويمكن إرفاق رسالة شخصية بها.

- سمة Marketplace او السوق

ية 14 مايو من عام 2007، أطلق الفيس بوك سمة Marketplace أو السوق الذي يتيح للمستخدمين نشر إعلانات مبوية مجانية.

وقد قدمت شركة "سي نت" بمقارنة هذا التطبيق مع موقع كريجزليست، حيث أشارت إلى أن الفارق الرئيسي بينهما يتمثل في أن القوائم الني ينشرها المستخدم باستخدمين من Marketplace تتم مشاهدتها من قبل المستخدمين من الشبكة نفسها، أما القوائم المشورة في كريجزليست فيمكن الأي شخص مشاهدتها.

- امكانية "Facebook Beta":

"Facebook قيان 20 يوليدو من عنام 2008، قيام الفنيس بدوك إمكانية 20 يوليدو من عنام 2008، قيام الفنيس بوك من الفيس بوك من إعادة تصميم مبتكرة لواجهات "Mini" معددة. حكما تم دمج سمتي "Mini" الاستخدام الخاصة بمستخدميه على شبكات معددة. حكما تم دمج سمتي Feed" وتم فصل الملفات الشخصية إلى أجزاء ذات علامات تبويب، كما تم بذل جهد بالغ من أجل التوصل إلى شكل أكثر تنظيماً.

وبعد أن كانت حربة الانتقال إلى الإصدار الجديد متاحة للمستخدمين في بادئ الأمن في المستخدمين في المستخدمين إلى هذه النسخة الجديدة اعتبارًا من سبتمبر 2008.

يا 11 من شهر ديسمبر لمام 2008، ثم الإملان عن اختبار الفيس بولك تطريقة جديدة في تسجيل الدخول بشكل أبسط.

- تطبيقات اجهزة iPhone -

كما تم إصدار موقع Facebook iPhone في شهر اغسطس 2007 الذي أعدم طريقة عرص خاصة تناسب جهاز iPhone ويحلول شهر يوليو 2008، وصل عدد المستخدمين إلى 1.5 مليون فرد يقومون باستخدامه بصورة منتظمة.

كما تم طرح تطبيق مجاني الأجهزة iPhone وiPhone اطلق عليه المحما تم طرح تطبيق مجاني الأجهزة Facebook for iPhone اطلق عليه اسم"

النصل الثاني المدونات

يعتبر التدوين الإلكتروني طريقة سهلة لشاركة الخواطر والأفكار مع العالم الخارجي، حيث يقوم المدون بكتابة افكاره وإهتماته للعالم الخارجي باستخدام الانترنت

🌣 تمريف المونة،

مدوّنة (Blog) هي تعريب كلمة "blog" التي تتركب من كلمتي "Blog" بمعنى سجل الشبكة. كما تستخدم أحيانا الكلمة المستعارة من الإنجليزية ويستخدمها المستخدمها المستخدمون العرب وينطقونها كما هي بالإنجليزية، كما يطلق على المداخلة الواحدة من ضمن المداخلات العديدة التي تشكل المدونة اسم تدوينة.

المدونة تطبيق من تطبيقات شبكة الإنترنت؛ وهي تعمل من خلال نظام لإدارة المحتوى، وهو في أبسط صوره عبارة عن صفحة وب على شبكة الإنترنت تظهر عليها تدوينات (مدخلات) مؤرخة ومرتبة ترتيبا زمنيا تصاعديا ينشر منها عدد محدد يتحكم فيه مدير أو ناشر المدونة، كما يتضمن النظام آلية لأرشفة المدخلات القديمة، ويكون لكل مداخلة منها مساردائم لا يتغير منذ تحظة نشرها يمكن القدارئ من الرجوع إلى تدوينة معينة في وقت لاحق عندما لا تعود متاحة في الصفحة الأولى للمدونة، كما يضمن ثبات الروابط ويحول دون تحللها.

هذه الآلية للنشر على الوب تعزل المستخدم عن التعفيدات التقنية المرتبطة عادة بهذا الوسيط، أي الإنترنت، وتتيح لكل شخص أن ينشر كتابته بسهولة بالعة.

يتيح موفرو خدمة عديدون اليات أشبه بواجهات بريد إلكتروني على شبكة (اثوب) تتيح لأي شخص أن يحتفظ بمدونة ينشر من خلالها ما يريد بمجرد مل: نماذج وضغط أزرار، وكما يتيمون أيضا خصائص مكملة؛ مثل تقنية التلقيم التي تهدف إلى تسهيل متابعة التحسيثات التي تطرأ على المحتوى المنشور دون الحاجة إلى زيارة المواقع بشكل دوري ودون الحاجة للاشتراك في قوائم بريدية، وخدمات أخرى للربط بين المدونات، إضافة إلى الخاصية الأهم وهي التعليقات التي تحقق التفاعل بين المدونين والقراء، وتعتبر الصحف والمجالات الإلكترونية أحد أوجه التدوين المتقدمة.

ومن وجهة نظر علم الاجتماع فإن الإنترنت ينظر إلى التدوين باعتباره وسيلة النشر للعامة وإثني أدت إلى زيادة دور الشبكة العالمية باعتبارها وسيلة للتعبير والتواصل أكثر من أي وقت مضى، وبالإضافة إلى كونه وسيلة للنشر والدعاية والترويج للمشروعات والحملات المختلفة، ويمكن أعتبار التدوين كذاتك إلى جانب البريد الإلكتروني أهم خدمتين ظهرتا على شبكة الإنترنت على وجه الإطلاق، يليه الويكي،

والموضوعات المتي يتناولها الناشرون في مدوناتهم تتراوح ما بين اليوميات، والخواطر، والتعبير المسترسل عن الأطكار، والإلتاج الأدبي، وتشر الأخبار والموضوعات المتخصصة في مجال التقنية والإنترنت تفسها، وبينها يخصص بعض المدونون مدوناتهم للكتابة في موضوع واحد، يوجد أخرون يتناولون موضوعات شتى في ما يكتبون.

كذلت توجد مدونات تقتصر على شخص واحد، وأخرى جماعية يشارك فيها (لعديد من الكتاب، ومدونات تعتمد أساسا على الصور photoblog والتعليق عليها، كما أنتشرت مؤخرا مدونات الفيديو Videoblogs على شبكة الإنترنت، وهي قائمة أساسا على نشر المحتوى التدويني بالصوت والصورة مسجلا على فيديو،

🌣 نظرة تاريخية،

على نحو ما، كانت الحرب على العراق سببا من أسباب ذيوع صيت المدونات وانتشارها. فمن ناحية، ظهرت في سنة 2002 منونات مؤينة للحرب وفي سنة 2003 ظهرت المدونات كوسيلة العديد من الأشخاص المناوتين للحرب في الفرب للتعبير عن مواقفهم السياسية ومنهم مشاهير السياسة الأمريكية من أمثال هوارد دين. كما غطتها مجلات شهيرة كمجلة فوريس في مقالات لها، كما كان استخدام معهد دام سميث البريطاني لهذه الوسيلة دوره في تأصيلها.

من ناحية أخرى ظهرت مدونات يكتبها عراقيون، بعضهم يعيشون في العراق ويكتبون عن حياتهم في الأخيرة لنظام الرئيس العراقي المخلوع صدام حسين واثناء الوجود الأمريكي في العراق. اكتصبت بعض هنه المدونات شهرة واسعة وعُن قراؤه بالملايين، وطبع أحدها لكاتب عرقي عرفه العالم ب سلام باحكس وكانت غالبية الكتاب بالإنجليزية وترجمة عنوان الكتاب بالعربية هو أين رائس وكان اسم لكاتب سلام الجنابي وظهرت مدونات يكتبها جنود غربيون في المراق مم شكل مفهوما حديثا لدور المراسل الحربي. وفي سنة 2004 اصبحت المدونة ظاهرة عامة بانضمام العديد من مستخدمي شبكة الإنترنت إلى صفوف المدونين وقراءها، كما تناولتها الدوريات الصحفية.

أصبحت المدونة نوعا من أنواع الإبداع الأدبي المتعارف عليه، وتنظم له دور النشر والصحف - يلا إصداراتها الرقمية - المسابقات لاختيار أفضلها من حيث الأسلوب، والتصميم، واختيار الموضوعات، مثل المسابقة البتي نظمتها صحيفة جارديان البريطانية.

بيئت الإحصائيات إن النبين يستخدمون شبكة الإنترنث في العالم العربي مثلا هم في تحقيقة أقلية لا يتجاوز عددهم 7 من المائة من عدد السكان في مصر و 35 من المائة في قطر، و 27 من المائة في الإمارات مقارئة بـ 51 من المائة في إسرائيل. بينما 31 من المائة من المحونات العربية تخرج من سوريا،

🌣 أنواع المسونات:

أ مدونات الفيديو (Vlog)

video blog المتدوين المرئي أو تدوين الفيديو، تعرف بالإنجليزية ب Vlog وتختصر أحياناً ب Vlog هي مدونة تستخدم الفيديو كوسيط. عادة ما تكون المدونة مرتبة ترتيب زمني معكوس (الأحدث يكون في الأعلى)، وتجمع فيديو مدمج أو وصلة للف فيديو مع نص، صور ووسائط أخرى، ومن أهم المواقع التي تتخذ كوسيلة للتدوين المرئي هو موقع يوتيوب.

تطور التدوين الفينيو:

- 15 بونیو 2003 ، اطلق Nacho Durán اول مدونة مرئیة معروفة یقساو باوٹو , برازیل وکانت عبارة عن کامیرة محمولة تأخذ لقطات یومیة بدون صورت.
- 1 يناير 2004، اطلبق Steve Garfield ميونته وإعلىن أن سينة 2004 ستكون سنة تبوين الفيديو.
- 6 دیسمبر 2010؛ اطلق محمد جرادات مصطلح شدون تتصبح ترجمة عربیة للتدوین الفیدیوي.
 - ب) مدونات الصور (Photoblog)
 - ع) مدونات المعلومات اثني تتجدد كل يوم (Blognews)
 - د) المدونات الشخصية (Personal blog)

تتناول مش هذه المدونات أفكار وآراء خاصة بصاحب المدونة:

الدونات الإلكترونية التي تحتوي على الروابط التشعبية (Link blogs)

تعتبر المدودات الإلكترونية التي تحتوي على الوصلات النشعبية (web النشعبية link logs) أول أنواع المدونات الإلكترونية التي نم نشرها على شبكة الإنترنت، ومن هذا جاء اسم المدونة الإلكترونية (weblog) ويحتوي هذا النوع من المدونات على العديد من الروابط لمواقع الإنترنت التي يرى صاحب المدونة أنها تستحق الزيارة إضافة إلى وصف مختصر للموقع المشار إليه بالرابط.

ب) المدودات الإنكترونية التي تحتوي على المذكرات اليومية Online diary) (blogs

تتناول هذه المدونات الحياة اليومية لمالكها: مناذا فمل ومناذا دار في خلسه في ذالك اليوم. ولا تحتوي هذه المدونات بالضرورة على روابط لمواقع (لكترونية أخرى،

ج) المدونات الإلكتروبية التي تحتوي على المقالات (Article blogs)

يمكن أن يحتوي هذا النوع من المدونات على عرض وتعليقات على الأخبار والأحداث، أخبار وتقارير. وهي عادة ما تكشف قدر أقل من الحياة اليومية لكتبها من المدونات الإلكترونية التي تحتوي على المذهكرات.

د) المدونات الإلكترونية التي تحتوي على مقاطع بث ولااعي(Podcast blogs)

يمكن اعتبار مقاطع البث الإذاعي (Podcasts) على أنها برامج إذاعية قصيرة مسجلة بواسطة صاحب الموئة، وبإمكان المستمع تحميلها عندما بريد الاستماع إنيها. علما بأن المصطلح (Podcast) مأخوذ من أجهزة Pod، وهي عباة عن مشغلات الملفات الصوتية بصيغة mp3 التي بإمكانها تشغيل منفد Podcast.

ه) المدونات الإلكترونية المنوعة

تعتبر معظم المدونات الإلكترونية مزيجا من أنواع المدونات المذكورة أعلاه.

و) الدونات الإلكترونية الجماعية

يتم كتابة هذا الثوع من المونات بواسطة مجموعة من الأشخاص.

🍄 من الذي يقوم بكتابة المدونات الإلكترونية؟

معظم المدونات الإلكترونية على الإنترنت هي مدونات خاصة كتبها اشخاص بصفتهم الشخصية للمتعة فقط، أما المدونات التحريرية فقد قام محررون محترفون بكتابتها وتحريرها. كما أن بإمكان المدارس والمنظمات والشركات امتلاك مدونات خاصة بها للتواصل مع القراء بالأحداث والأخبار والأشياء الأخرى المتعلقة بتلك المنظمة أو المؤسسة.

طريقة التدوين الالكتروني،

لقد جعلت التقنية الحديثة من التدوين الإلكتروني أمراً سهلا، ويناء عليه فقد شاع استخدام التدوين الإلكتروني بشكل كبير.

توجه عدة طرق مختلفة لنشر أهكارك الخاصة على هيئة مدونات إنكترونية، ولكن قبل يجب أن التعرف على مقالة المدونة الإلكترونية (blog entry) or blog post).

التدوين الإلكتروني أمرسهل: يتمثل في كتابة ونشر مقالة المدونة سمتخدام خدمة التدوين الإلكتروني: أو من خلال موقعك الإلكتروني باستخدام برنامج التدوين المثبت على حاسويك

- تتكون مقائة الموبة الإلكترونية من العناصر التالية:
 - عنوان المقائة

وهو بمثابة عنوان مقال صحفي. ويكون عنوان مقالمة المدونية على سبيل المثال على النحو التالي: "يوم رائع، أخبار رائعة."

- الملخص

وهو ضرح مبسط أو اقتباس من المقالة، ويستحسن ولكن ليس ضرورياً كتابة الملخص عند نشر تغذية RSS على المدونة الإلكترونية خصوصا إذا كانت منهالات طويلة.

- نص المقالة
- ويحتوي على المادة الأساسية للمقالة.
 - تاريخ المقالة
 - وهو تاريخ ووقت نشر المقالة.
 - التعليقات

وهم الملاحظات اللتي بإمكان القسراء الإدلاء بها عن مقالمة معينة في مدونتك الإلكترونية. ويمكنت عدم فتح الجال الآخرين بالتعليق على مقالتك إلا إدا رغبت في ذلحك.

- التصنيفات

وهسي عبسارة عسن مواضعيع اساسسية تكتسب عنها بانتظام في مسدونتك الإنكترونية. من أمثلة التصنيفات: "يوميات"، "تقنية"، أو "رحلات."

(Permalink): الرابطة الدائم -

وهو عنوان إنترنت دائم المقالة. إذا كان عنوان مدونتك الإلكترونية على سبيل المثال myblog.blogger.com فإن الرابط الدائم لقالة معينة تكون مثلاً myblog.blogger.com/permanententry.html. وينصبح دومساً برفساق الرابط الدائم ثكل مقالة، وعليه فإن أي شخص يقوم بإضافة رابط للمقالة الخاصة بحك داخل مدونته سيتم عندها ربط قراء مدونته بالقالة نفسها من خلال الرابط الدائم للمقالة بدلا من ربطهم بالصفحة الرئيسية لدونتك.

- الروابط الرجعية (Trackback) و (pingback) -

وتعتبر روابط لمواقع أخرى تشير إلى المقالة الخاصة بك.

- تغذية RSS

هي نسخة مكتوبة برموز ثفة XML (XML-coded) من مدونتك الإنكترونية أو أجزاء منها، وإذا قمت بنشر تغنية RSS الوقمك الإنكتروني فإن يبمكان القراء الاشتراك في مدونتك بحيث يتم تنبيههم آليا عند نشر مقالة جديدة في مدونتك، حيث تظهر التنبيهات في برنامج قارئ الأخبار الخاص بهم أو في منصفح إنترنت متوافق مع RSS.

🌣 🕹 خدمة التدوين الإلكتروني

تسمح لك الكثير من المواقع الإلكترونية بإنشاء مدونتك الإلكترونية الخاصة بحك مجانا على خوادم الويب الخاصة بتلك الواقع. كل ما عليك فعله هو إنشاء حساب جديد باستخدام خدمة التدوين الإلكتروني الخاصة بالموقع ويمكنك بعدها البدء بالتصوين مباشرة، وتعد خدمة Blogger واحدة من أشهر خدمات التدوين على الإنترانة.

تتميز خدمة التدوين بإمكانية استخدامها من أي مكان يمكنك الوصول منه إلى شبكة الإنترنت، حتى أن بعض الخدمات تمنحك إمكانية التدوين عن طريق إرسال رسائل عبر الهاتف المحمول، ويكمن الجانب السلبي لخدمات التدوين في انك لا تمتلك القيود على حاسويك الخاص بك إلا إذا قمت بنسخها بشكل منفصل عليه. حيث يعني ذلك أنه في حال كانت قيودك فقط على الخادم الخاص بمزود خدمة التدوين وتم فقدانها من هناك لسبب ما فإنك ستفقد قيودك إلى الأبد، لأنك لا تمتلك تسخة احتياطية منها على حاسويك الشخصي،

🌣 برامج التدوين الإلكتروني:

برامج التدوين الإلكتروني هي برامج تكون مثبتة على حاسوبك، ويوجد نوعان من تلحك البرامج: برامج التدوين الإلكتروني التي يتم تشغيلها من سطح الكتب حيث تقوم بإنشاء المدونة كاملة على حاسويك الشخصي ومن ثم تسخها (أو تسخ احدث الملفات) على خادم الويب الخاص بحك، وميزة هذا النوع من البرامج هي انك تتحكم بمدونتك الإلكترونية بشكل كامل وبإمكانك إرسالها أينما تريد،

كما تكون بعض برامج التدوين الإلكتروني مثبتة على حاسويك ولكنها لتتطلب تسجيل دخولك في خدمة التدوين الإلكتروني. وميزة استخدام هذا النوع من البرامج هي أنها تمنحك خيارات وتحكم في مدونتك الإلكترونية أكثر من تلك التي تحصل عليها عند تعاملك مع خدمة التدوين الإلكتروني الموجودة على الموقع الإلكتروني الموجودة على الموقع الإلكتروني الموجودة على الموقع الإلكتروني الموجودة على

استحدام البرامج التي تنشئ المدونة الإلكترونية كاملة على حاصوبك قبل نسخها إلى خادم الويب.

أما الخيار الثالث فهو كتابة ونشر المدونة الإلكترونية عن طريق نفس البرنامج الدي استخدمته لإنشاء ونشر موقعك الإلكتروني.

الدونات (الاعلام البديل):

تشرت منظمة مراسلون بالاحدود يوم 22 أيلول 2005 دليلاً لكتاب المدونات واستعملي الشبكة الإفتراضية في العائم الساعدتهم على حسن استغلال الوسائل الحديثة وتفادي كل أشكال الرقابة،

على الرغم من انتشارها الواسع على الشبكة، ظلمة المدونات الإلكترونية (e-Blogs)، أو إلا "بلوغرز" محدودة جدا في العالم العربي. فبعد بدايات محتشمة عشية الدلاع الحرب على العراق، شهدت الظاهرة طفرة كبيرة جسدتها الساحات الخليجية أولا ثم توسعت لتشمل مشرق العالم العربي ومغربه والساحة المصرية في الفترة الأخيرة.

على الرغم من انتشارها التعريجي منذ بداية الألفية الثالثة، فإن المدونات الإنكترونية (e-Blogs)، أو الد "بلوغرز"، حظيت بالانتشار الكبير أثناء الحرب التي هنتها الولايات التحدة الأمريكية وبريطانيا على العراق.

فخلال هذه الفئرة ظهرت الأول مدة يقالت اريخ المدونات لشخصية (P-Blogs) التي يكتبها أفراد من داخل العراق سواء من جنود الاحتلال أو من المواطنين العراقيين. يقدمون خلالها صورة أقرب للحقيقة وأكثر نفصيلا لما يحدث على الأرص كما يوجهون الضوء للأحداث التي لم يشر إليها الإعلام التقليدي بعصد أو بدون قصد.

وكان نبكولاس نيجروبونتي قد تنبأ في كتابه "الحياة الرقمسة (Being Digital)" الصادر عام 1995 بأن التطور التكنولوجي سيؤدي إلى أقول الإعلام الجمديري وظهور الإعلام الشخصي كبديل له. وفي النصف التاني من عام 2005 تحققت تبوءات نيجروبونتي إلى حد بعيد.

يفول المختصون أن الفارق بينها ويان المنتديات أو ساحات الحوار أن البلوغ يفوم عليها الإنسان ويتمحور شغلها الشاغل حول الإنسان، ويقولون أن: "المدونات في عبارة عن مجموعة من الأحاسيس والخواطر والمذكرات واليوميات المتي يسجلها إنسان ما عن قضية أو بلد ما"،

ان المدونات اليوم أشبه بـ "الإعلام البديل" لأنه يحول الإنسان نفسه إلى حالة فريدة. فبعد أن كنا نرى الرسالة الإعلامية على أنها عبارة عن أفكار ومتلقي ومرسل أصبح بمقدوراي إنسان أن يصنع هو بنفسه الرسالة الإعلامية،

🌣 اهم مزايا المدونات:

ان مزايا المدونات كثيرة واهمهاء

- حرية التعبير حيث انه باستطاعة المدون كتابة كل ما يجوب بذهنه من
 افكار،
- التنوع الذي تتبحه المدونات حيث باستطاعة المدون وضع افكراه بصيغ عديدة
 منها النص والصورة والفديو ومقاطع الصوت ومقاطع الفلاش..... الخ
 - كسر حاجز الجغرافيا حيث بات باستطاعة المدون الكتابة لكل العالم.
- التفاعلية؛ حيث تسمح المدونات بوضح خدمة الرد والتعليق على الكنبات وهذا بعطي توع من التفاعل بين الكاتب والقارئ.

النصل الثالث الويكــــي

تعریف الویکی:

ويكي (Wiki) هو نوع من المواقع الإلكترونية يسمح للزوار بإضافة المحتويات وتعديلها دون آية قيود في الغالب، وقد تشير كلمة ويكي أيضاً إلى برامج الويكي المستخدمة في تشفيل هذا النوع من المواقع،

تعني كلمة ويكي (/ Wiiki) بلغة هاواي "سريع"، وقد استخدمت هيذه الكلمة لهذا المتخدمة والسهولة في هيذه الكلمة لهذا النوع من انظمة إدارة المحتوى للدلالة على السرعة والسهولة في تعديل محتويات المواقع.

المثرة تاريخية 💠

أول موقع اطلق عليه اسم "ويكي" ظهر في 25 مبارس 1995 وهو موقع "بورتلانسد بسائرن ريبسازيتوري" Portland Pattern Repository أي "مستودع بورتلانسد للتماذج - أو للصبيغ". وقد انشأه وورد كانبنغهام، وهو الذي اختار لفظ ويكي" تهذا الذوع من المواقع،

ية أواخر التسمينيات من القرن الماضي ازداد استخدام برامج ويكي لإنشاء قواعد معلومات خاصة أو عامة والبوم يعتبر القسم الإنجليزي من موسوعة ويكيبيديا أكبر موقع ويكي على شبكة الإنترنت، ويكي يتيح للمستخدمين لإضافة أو تعديل أو حدف محتوياته عن طريق متصفح ويب.

🌣 الخصائص الميزة:

تتبح برامج الويكي للزوار أن يحرروا مواضيع الموقع جماعيًا وبدخة لرميز بسيطة وباستخدام المتصفح. ما يميز مواقع الويكي بشكل عام هو: سهولة إنشاء مواضيع جديدة أو تحديث مواضيع قديمة وتعديلها دون الحاجة إلى وجود رقابة توافق على إنشاء الصفحات أو تعديلها عادةً وبعض مواقع الويكي لا تتطلب حتى تسجيل الدخول إلى المؤقع الإنشاء أو تعديل مواضيع فيها مميزات أضافية.

الوصلات المتشعبة:

تحتفظ مواقع ويكي بكل محتوياتها في قاعدة بيانات متشعبة، وتستطيع مواقع ويكي معرفة كل صفحة وكل وصلة تصل بين الصفحات، ولا يهم موقع الصفحات هذا.

عنى المشارك بلا تحرير محتوبات الويكي أن يجعل بعض الكلمات تعمل كوملة وسيقوم موقع ويكي بتفعيل هذه الوصالات إن كانت الوصلة تشير إلى صفحة غير موجودة صفحة موجودة سينتقل الزائر لها، وإن كانت تشير إلى صفحة غير موجودة سيظهر نموذج لإضافة محتوياتها، وعندما تنشأ الصفحة سيقوم موقع الويكي تلطائياً بتفعيل كل ومعلة تصل هذه الصفحة الجديدة وهذا جيد جدا.

🌣 تنظيم المحتويات،

لا توجد هيكلية محددة لتنظيم المحتويات في مواقع ويكي، فيمكن لأي موقع أن ينظم محتوياته بالأسلوب الذي يناسبه، عادة لا تحوي مواقع ويكي على صفحات تنظم المحتويات إلا في مواقع ويكي الكبيرة مثل ويكيبيديا، ففي ويكيبيديا هناك صفحة رئيسية تقود الزائر إلى أقسام فرعية أو إلى المواضيع مباشرة، ويمكن الانتقال من موضوع إلى آخر دون الحاجة إلى المرور على صفحات تنظم المحتويات وتقسمها، هذه المرونة في ويكي غير متوفرة في المواقع التقليدية التي تجبر صاحب

المُوقع على إنشاء هيكل محدد للحقويات المُوقع قبل وضع هنه اللحقويات، أما عِنْ ويكي يمكن لصاحب المُوقع كتابة المحتويات ثم تنظيمها بالطريقة التي يريدها وتناسبه.

التحكم بالتعديلات:

مواقع ويكي صدمت بحيث يستطيع أي شخص أن يصبحح الأخطاء بسهولة، بدلاً من الترسكية على تجنب الأخطاء المناحك مواقع ويكي تعتبر حرة شاما ويمكن لأي شخص أن يرتكب الأخطاء، لأن هذه الأخطاء ستصحح من قبل الشخص نفسه أو من قبل أناس آخرين، وهناك خاصية متوفرة في أغلب مواقع ويكي وهي صفحة أحدث التغييرات وائتي تعرض قائمة بآخر التعديلات اثني أجريت على صفحات موقع ويكي، هذه القائمة توفر وظيفتين، الأولى هي عرض الصفحة قبل اخر تعديل، والثانية هي عرض الاختلاف بين الصفحة الحالية وآخر تعديل أجري عليها، بهينا الأسلوب يستطيع أي كاتب أن يعرف مانا أضيف للموضوع في كل تعديل، ويمكن إرجاع الصفحة إلى تعديل سابق في حال أن التعديلات الأخيرة لم تكن صالحة.

بعض برامج ويكي تقدم خاصية مفيدة، حيث يمكن لشخص ما أن يراقب المواضيع التي تهمه، ويمكنه رؤية التعديلات التي جرت ثهنه المواضيع من خلال قائمة خاصة تسمى "قائمة مراقبتي"، فقد لا ينتبه المرء إلى أن صفحة ما عدلت لأنه لم ير التعديل في صفحة أحدث التغييرات، ثكن قائمة مراقبتي تضمن أنه سيرى كم ير التعديل في صفحة أحدث التغييرات، ثكن قائمة مراقبتي تضمن أنه سيرى حصل تعديل على الصفحات الستي يراقبها، هذه الخاصية متوفرة في برنامج ميدياويكي الذي يستخدم لإدارة موقع ويكيبينيا.

🌣 العبث والتخريب:

طبيعة مواقع ويكي المفتوحة للجميع والتي تتيح للجميع تعديل المقالات تسمح للبعض أن يعبثوا في المواضيع، وأسباب هذا التخريب كثيرة، فالبعض يعبث للجرد العبث وتجرية الموقع، والبعض يريد حذف ما لا يواطق رأيه أو تخريب المقالات

التي تخالفه الرأي، والبعض يكتب مقالات جنيدة لا علاقة لها يتخصص أو توجه الموقع، قد تكون هذه المقالات دعاية له أو دعاية ضد شخص ما أو عكر معين وطبعا حكل هذا من دون أن تصجل في الموقع.

الكثير من برامج ويكي تتيح لمدراء الموقع حماية الصفحات فلا يستطبع أحد تعديلها، وهذا الإجراء يتخذ في حالة المواضيع الخلافية التي يكثر تعديلها دون الوصول إلى وجهة نظر محايدة ترضي جميع الأطرافه وقد تضطر مواقع ويكي في بعض الأحيان إلى وقف الكتابة والتعديل تماماً في كل الموقع.

بشكل عام يمكن تعديل أي تخريب وإعادة الصفحات (لى ما كانت عليه قبل التخريب، ثدنت من الأفضل ترك المخرب يعبث كما يشاء لأنه سيتوقف لاحقاً، بعد ذلك يمكن لأي شخص إصلاح ما عبث به المخرب، ويمكن في بعض المواقع وقف المخرب عن طريق رقم [1] فلا يستطيع تخريب المقالات أو في بعض المحالات منعه تماماً من تصفح الموقع وقراءة محتوياته،

🌣 مواقع الويكي المربية

هناك فرق واضح في مواقع الويكي العربية، حيث لا يتجاوز عددها اصابع اليد الواحدة حسب موقع ويكي إندكس، بينما يصل عدد مواقع الويكي الإنجليزية 2,800 والألمانية 400 موقع، ومن مواقع الويكي العربية ويكيبيديا، وجوريسبيديا (القانون المشارك) وموقع أرشيف الدراما السورية والمرفة (موقع ويب) وويكيمكتبات وهي موسوعة متخصصة في علم المكتبات والمعلومات.

النصل الرابع مواقع التواصل والاجتماعي والاعلام (النيس بوك والاعلام)

إن ظهور شبكات التواصل الاجتماعي نقل الإعلام (لي آفاق غير مسبوقة، وأعطى مستخدميه فرصاً كبرى للتأثير والانتقال عبر الحدود بلا قيود ولا رقابة لا بشكل نسبي محدود. إذ أوجد ظهور وسائل التواصل الاجتماعي قنوات للبث المباشر من جمهورها في تطور يغير من جوهر التطريات الاتصالية المعروفة، ويوقف احتكار صناعة الرسالة الإعلامية لينقلها إلى مدى أوسع وأكثر شمولية، ويقدرة تأثيرية وتفاعلية ثم يتصوّرها خبراء الانصال.

وإن الخيرة والتسهيلات الجديدة التي وفرها الإنترنت في مجال التنظيم والاتصال والإعلام غيرت المعادلة القديمة التي كانت تضطر قوى التفيير إلى الاعتماء على دعم دول أخرى في نضالها السياسي، كما كان الحال في الستينيات والسبعينيات من القرن العشرين.

ثنا فإن حركات الإصلاح والتعيير في عالمنا العربي والإسلامي مدعوة اليوم إلى الاستفادة من شورة الإنترنت إلى أقصى الحدود، في مجالات التنظيم والإدارة والاتحدال والإعلام والنضال السياسي وغير ذلك من جوانب معترك الحياة، فهل نستوعب المدلول التاريخي لثورة الإنترنت؟.

واسقاطاً على التجارب المالمية في الحالتين "التونسية والمصرية" تقوم وسائل الإعلام وَفْق نظرية التسويق الاجتماعي بإثارة وعي الجمهور عن طريق الحملات الإعلامية التي تستهدف تكثيف المعرفة لتعديل السلوك بزيادة المعلومات الرسلة، للتأثير على القطاعات المستهدفة من الجمهور، وتدعم الرسائل الإعلامية بالاتصالات الشخصية، كذلك الاستمرار في عرض الرسائل في وسائل الاتصال، عندها يصبح الجمهور مهتماً بتكوين صورة ذهنية عن طريق العلومات والأفكار،

وهنا تسعى الجهة القائمة بالاتصال إلى تكوين صورة نعنية لريط الموضوع بمصالح الجمهور وتطلعاته.

وية خطوة الاحقة تبدأ الجهة المنظمة بتصميم رسائل جديدة للوصول إلى نتائج سلوكية أكثر تحديداً كاتخاذ قرار، ثم تأتي مرحلة صناعة أحداث معينة لصمان استمرار الاهتمام بالموضوع وتفطيتها إعلامياً وجماهيرياً، ثم حثّ الحمهور على انخاد فعل محدد معبّر عن الفكرة، عن طريق الدعوة لتبنّي الأفكار التي تركز عليها الرسائل الاتصالية.

مفهبوم "مواقع التواصيل الاجتماعي" صثير للجدال، نظيرا لتداخل الآراء والاتجاهات بيا دراسته. عكس هذا المفهوم التطور الثقني الذي طرأ على استخدام التكنولوجيا، وأطلق على حكل ما يمكن استخدامه من قبل الأفراد والجماعات على الشبكة المنكبوتية المملاقة.

بعد ظهور شبكات ومواقع التواصل الاجتماعي ظهر ثدينا مفهوم اعلامي هو الإهلام الاجتماعي.

ويقصد بالأعلام الاجتماعي "المحتوى الإعلامي الدني يتميز بالطابع الشخصي، والمتناقل بين طرفين أحدهما مرسل والأخر مستقبل، عبر وسيلة (شبكة اجتماعية) مع حرية الرسالة للمرسل، وحرية التجاوب معها للمستقبل".

وتشير ايضاً إلى. "الطرق الجنيدة في الاتصال في البيئة الرقمية بما يسمح للمجموعات الأصغر من الناس بإمكانية الإلتقاء والتجمع على الإنترنت وتبادل المنافع والمعلومات وهي بيئة تسمح للإقراد والمجموعات بإسماع صوتهم وصوت مجتمعاتهم إلى العالم اجمع".

ويعرف رَاهِر راضي مواقع التواصل الاجتماعي: "منظومة من الشبكات الإلكترونيّة التي تسمح للمشترك فيها بإنشاء موقع خاص به: ومن ثم ربطه عن وتضع كلية شريبيان التكنولوجية Sheridan تعريفاً اجرائياً للإعلام الجديد بأنه: "انواع الاعلام الرقمي الذي يقدم في شكل رقمي وتفاعلي، ويعتمد على الدماج النص والصورة والفيديو والصوت، فضلا عن استخدام الكومبيوتر كالية رئيسة له في عملية الانتاج والمرض، اما التفاعلية فهي تمثل الفارق الرئيس الذي يميزه وهي اهم سماته".

ويمكن تقسيم مواقع التواصيل الاجتماعي بالاعتماد على التعريفات السابقة الى الاقسام الأتية:

1) هبكة الانترنت Online وتطبيقاتها:

مثل الفيس بوك، وتويش اليوتيوب، والدونات، ومواقع الدردشة، والبريد الالكتروني... فهي بالنسبة للإصلام، تمثل المنظومية الرابعية تضياف للمنظوميات الكلاسيكية الثلاث.

تطبيقات قائمة على الأدوات المحمولة المختلفة:

منها أجهزة الهاتف النكية والمساعدات الرقمية الشخصية وغيرها، وتُعدّ الأجهزة المحمولة منظومة خامسة في طور التشكل.

3) انواع قائمة على منصة الوسائل التقليلية مثل الراديو والتكفريون:

"مواقع التواصل الاجتماعي للقنوات والاذاعات والبرامج" الني اضيفت البها ميزات مثل التفاعلية والرقمية والاستجابة للطلب. ويمكن أن نخلص إلى شبه الفاق، أن مواقع التواصل الاجتماعي تشير إلى حالة من التنوع في الاشكال والتكنولوجينا والخصائص الني حملتها الوسائل السنحدثة عن التقليدينة لاسبيما فيمنا يتعلنق بناعلاء حنالات الفردينة المستحدثة عن التقليدينة لاسبيما فيمنا يتعلنق بناعلاء حنالات الفردينة في Individuality والتخصيص Customization، وتأتيان نتيجة لميزة رئيسة في التفاعلية، فإذا ما كان الاعلام الجماهيري والاعلام وإسع النطاق وهو بهذه الصفة وسم أعلام القرن الحديد،

وما ينتج من ذلك من تغيير انقلابي للنموذج الاتصالي الموروث بما يسمح للفرد العادي ايصال رسالته إلى من يريد في الوقت الذي يريد، ويطريقة واسعة الاتجاهات وليس من أعلى الى اسفل وفق النموذج الاتصالي التقليدي.

فضلاً عن تبني هذه المواقع تطبيقات الواقع الافتراضي وتحقيقه لميزات الفردية والتخصيص وتجاوزه لمفهوم الدولة الوطنية والحدود الدولية

سمات مواقع التواصل الاجتماعي

إن مواقع التواصل الأجتماعي اضهرت ما يسمى المجتمع الاغتراضي واهم ميزاته:

اثروتة وانهيار فكرة الجمامة المرجعية بمعناها التقليدي

المجتمع الافتراضي لا يتحدّه بالجغرافيا بل الاهتمامات المستركة التي تجمع معاً اشخاصاً لم يعرف كلّ منهم الآخر بالضرورة قبل الالتقام اليكترونياً.

2) التفل على الجفرافيا والحبود

لم تعد تلعب حدود الجغرافيا دوراً في تشكيل المجتمعات الافتراضيّة، فهي مجتمعات لا تنام، يستطيع المرء أن يجد من يتواصل معه في المجتمعات الافتراضيّة على مدار الساعة.

13 (3)

من سمات وتوابع العالم الافتراضي أنّها تنتهي إلى عزلة، على ما تعد به من انفتاح على العالم وتواصل مع الأخرين. هند المفارقة يلخّصها عنوان كتاب لشيري تيركل "نحن معا، لكنّنا وحيدان وحيدون حيث يقول فيه لماذا أصبحنا انتظر من التكنولوجيا أكشر مما ينتظر بعضنا من بعض أ. ففد أغنت الرسائل النصية المصيرة، وما يكتبون ويتبادلون على الفيسبوك والبلاك بيري عن الزيارات، من هنا لم تعد صورة الأسرة التي تعيش في بيت واحد بينما ينهمك كلّ فرد من أفرادها في عالمه الافتراضي الخاص، ثم تعد مجرّد رسم كاريكاتيري، بل حقيقة مقلقة تحتاج مزيدا من الانتباه والاهتمام.

4) حرية الاختيار:

لا تقوم المجتمعات الافتراضية على الجبر أو الإثرام بل تقوم في مجملها على الاختيار.

5) التحكم بالخصوصية؛

ق المجتمعات الافتراضية وسائل تنظيم وتحكم وقواعد لضمان الخصوصية والسريّة، قد بكون مفروضا من قبل القائمين، وقد بمارس الأفراد أنفسهم في تلك المجتمعات الحجب أو التبليخ عن المداخلات والمواد غير اللائقة أو غير المقبولة.

6) مساحة الحرية الكبيرة:

انها فصاءات رحية مفتوحة للتمرّد والثورة --بداية من النمرّد على الخجل والانطواء وانتهاء بالثورة على الأنظمة السياسيّة.

7) اللامركزية:

تتسم المجتمعيات الافتراضية بدرجية عالية من اللامركزية وتنتهي بالتندريج إلى تفكيك مفهوم الهويّة التقلبدي. ولا يقتصد تفكيك الهويّة على الهويّة الوطنيّة أو القومية بل يتجاوزها إلى الهويّة الشخصية، لأنّ من يرتادونها يلا الهويّة الشخصية، لأنّ من يرتادونها الله المنارة ووجوه ليست وجوههم، وبعضهم له أكثر من حساب

🌣 الفيس بوك في العالم المربي:

بلغ عدد مستخدمي فيس بوك العالم العربي 32 مليون مستخدم الله المسطس 2011 حسب تقرير لكلية دبى للإدارة المكومية.

• مصبره

تعتبر مصر هي الأولى في الشرق الأوسط استخداماً للغيس بولك، حيث يضم موقعها 11.3 مليون مشبترك وفقا الإحصاليات يونيو 2011 وهو الموقع الإلكتروني الأول للمصريين وقد أشر الفيس بوك في الحياة السياسية في مصر خصوصاً بصدما أنشات مجموعة على الموقع دُعي فيها إلى اطسراب يوم 6 ابريل/نيسان 2008 وشارك في هند المجموعة الكثر من 71 الف شخص.

تم حجب الموقع في 26 يناير 2011 بعد دعوة الشياب إلى ثوره قوميه ضد الحزب الحاكم مما سبب اضطراب للسلطات والحكومة المصرية. ويسبب الفيس بوك وثورة الشباب ثم قطع اتصال الإنترنت من يوم 27 يناير 1 201 ولادة أسبوع كامل في سابقة لتعنت الحكومة المصرية ضد الشباب، مما كبد الاقتصاد المصري خسائر مائية بقيمة 9 مئيار جئية.

يذكر أيضاً أن موقع الفيس بوك ساهم بصورة كبيرة يه إطلاق ثورة الخامس والمشرين من يتاير عام 2011 وذلك عن طريق صفحة كلنا خالد سعيد التي انشأها الناشط السياسي وائل غنيم وقد أطاحت هذه الثورة بنظام الحكم الذي 284

مستمر 30 عاماً بتخلى الرئيس السابق محمد حسني مبارك عن الحكم بسبب الضغوط والاحتجاجات الشعبية.

السعودية:

الفيس بوك هو ثاني أكثر المواقع زيارة في السعودية بعد جوجل السعودية حسب تصنيف موقع اليكساء ويبلغ عدد المستركين من داخل المملكة العربية السعودية 4.3 مليون مشترك وفقا الإحصائيات يونيو 2011، وقد شهد موقع الفيس بوك كثيراً من الجدل في بدايته ولا زال إلا أن الموتيرة خفت، خصوصاً من بعض الأشخاص والأعلام النين يعتقدون بوجود مؤامرة تقض خلف إنشاء الموقع، ويعتقدون بائه يهدد بشكل مباشر سلامة المجتمع والدين

أصبح الفيس بوك موقعاً مهماً للتواصل بالنسبة للسعوديين وهو ما يشرح سبب تصنيفه المرتفع ومن خلال الموقع نمت الكثير من الحركات الاجتماعية الواعية والتي كان من أبرزها مجموعة Free Found التي انشاتها الكاتبة واتقاصة عديل محمد الحضيف للمطالبة بالإفراج عن المدون فؤاد الشرحان إشراعتقاله من قبل السلطات السعودية، كذلك مجموعة الحملة الشعبية للمساهمة في إنقاذ مدينة جدة التي أسسها رياض الزهرائي إشر أحداث فيضافات جدة 2009 في التخويمين من السيول التي داهمت جدة والتي التحق بها ما يزيد عن 45000 عضو خلال شهر.

كما تم من خلال المجموعة تصعيد أثار الكارثة إعلامياً حيث بادر الأعضاء بتوثيق المحدث بالصور والفيديو وهو الأمر الذي سبب حرجاً لوكالة الأنباء السعودية التي تشرت خبراً عن الأمطار يخالف الحقيقة وصفه لاحقاً وزير الإعلام والثقافة السعودي عبد المزيز خوجة في حوار له مع إحدى الصحف بالمستفر والمجوج،

كما تم تصعيد حيثيات الكارثة قانونياً من خلال المجموعة على موقع فيس بوك حبث بادر الفريق القانوني برفع قضية ضد المتورطين في التسبب بأضرار الكارثة نيابة عن الأماني وجمع تواقيع الأعضاء للتأييد وهو ما عززته اعلى سلطة بالملكة العربية السعودية ممثلة في الملكة العربية السعودية ممثلة في الملك عبد الله بن عبد العزيز الذي أصدر قران ملكياً بعد أربعة أيام يعد الأول من نوعه ويقضي بتشكيل لجنة لتقصي الحقائق وإحالية المتورطين للمحاكمة وكذلك تعويض أهالي المتضررين، وقد كانت المجموعة محل دراسة كثير من رسائل الماجستير والمتخصصيين حول التواصل الاجتماعي على الشبكة كما سلطت الضوء على ما يسمى بالإعلام البديل وتأثيره على المجتمعات.

كنائك فإن موقع فيس بوك في السعودية قد كسر الكثير من الحواجل ببن السؤولين والمواطنين حيث بادر وزير الثقافة والإعلام الدكتورعبد العزير خوجة بإنشاء حساب خاص به، تلاه وزير العدل الدكتور محمد بن عبد الكريم العيسى كميا أن مجموعة كبيرة من أصحاب الرأي والفن والثقافة والرياضة ومشاهير آخرون في مجالات مختلفة بمتلكون حسابات خاصة بهم على الموقع ويتواصلون مع محببهم مباشرة من خلاله.

يمكننا القول ايضا بأن هذه الشيكات قد اسهمت في رفع مستوى الوهي الدى الشعوب، وتأكدها من أنها هي مصدر الشرعية تمنحها لمن تشاء وتزيحها متى بدا لها ذالك. وإن هذه الشبكات قد أهرزت قيما جديدة لعل أهمها بالمطلق القبول بالأخرف النوعه واختلافه وتباينه، مادامت المطالب موحدة والمصير مشترك، ويمكننا القول بالمحصلة، إن هذه الشبكات أبانت بأن ثمة شعوبا حية ويقظة، حتى وإن خضعت لعقود من الظلم والاستبداد.

🍄 - سمات مواقع التواصل

هنائك الكثيرمن السمات والميزات الني ساهمت في تضخم الدور الاعلامي لمواقع التواصل الاجتماعي في الوطن العربي ومكن تلخيص اهم ما توصل اليه الباحثين في ما يلي:

- موقع التواصل الاجتماعي وسائل يستخدمها من يشاء، لنشر الأخبار والآراء بشكل مكتوب أو مسموع أو مرئى، متعدد الوسائط.
- استخدم الشباب شبكات التواصل الإجتماعي للدردشة ولتفريخ الشحن العاطفية، ومن ثم أصبح الشباب يتبادلون وجهات النظر الثقافية والأدبية والسياسية.
- عد مواقع التواصل الاجتماعي إعلاماً بديلاً؛ ويقصد به "الموقع ثذي يمارس فيه النقد".
- 4. لا تمثل مواقع التواصل الاجتماعي العامل الأساس للتغيير على المجتمع، لكنها اصبحت عامل مهم على تهيئة متطلبات التغيير عن طريق تكوين الوعى.
- اصبحت تتشكل بفضل شبكة الإنترنت فضاءات تواصلية عدة هي بمثابة أمكنة إفتراضية، وإن من بين مزاياها نهاية فوبيا الكان.
- أنهما فضماءات مفتوصة ثلتممرد والشورة بدايمة ممن التممرد علم الخجمل
 والانطواء وانتهاء بالثورة على الأنظمة السياسية.
- 7. ان المستخدمين يسعون أكثر لكسب رأسهال رمزي من وراء إنخراطهم في هذا الإعلام أكثر من إنخراطهم في تحقيق رأسمال مادي، ويمكن أن تزدهر فيه مبادرات المجتمع المدلى.
- قتقر مواقع الاتصال الاجتماعي الى الوضوح، بالنسبة الى مجاله ومداه،
 وقد يعني هذا أن أشكال الإعلام الجديد تعكم علم الشك، والنسبية.
 والفوضى الأوصاف المشتركة للثقافة الماصرة.
- تتشكل الاجندة الإعلامية لمواقع التواصل الاجتماعي، عن طريق الأحداث البارزة التي تفرض نفسها.

- () ان التغییر السیاسی الحقیقی ثم یوالد ق الانترنته بل تولد ق الشارع، وجاء
 الاعلام الجدید مکملا له.
- 1 1. إن تحلف الديمقراطية وممارستها في الوطن العربي يعود إلى تخلف في فهم اوعية الديمقراطية ووسائطها في الفكر، ويؤدي هذا إلى نبذ انتشار الفكر وشيوعه وتداوله لأن التداول على السلطة ما هو (لا تداول على أفكار وتصورات ومناهج.

🍄 التنافة التغيير ودور شبكات التواصل 🏂 الثورات العربية:

إن نشوء هذا الفضاء الجديد من الحرية اسهم في التحول النوعي الذي طرا على استخدام الشبكات الاجتماعية على الإنترنت، من كونها أداة للترفيه، والتواصل، إلى أداة للتنظير والتنظيم والقيادة، ثم إلى وسيلة فعالة لنقل الحدث، ومتابعة الميدان، ومصدراً أولياً لوسائل الإعلام العالمية.

صحيح أن الإعلام وحده لا يصنع التغيير، وأن التغيير هو تتاج إرادة عامة، يحركها دافع الناس الطبيعي نحو هذا التغيير، والإعلام إنما هو أداة من مجموعة أدوات

إن الإرادة بدون وسائل الإعلام قد لا تساوي شيئاً، والعكس صحيح! فما جرى هو ثناج عوامل تفاعلت مع بعضها ثننتج ثنا تغييرا بأسلوب ثم يعهده عائنا العربي من قبل، وغير أنماط حياتهم، مضفياً عليها مزيداً من التفاعل، والتواصل، فهل من سبيل إلى جهد منظم، تتوظيفه من أجل قضيتنا العادلة كما يفعل أعداؤنا من أجل قضاياهم غير العادلة؟!.

وأصبحنا بفضل هذه الثورة أمام إعلام جديد لا يحتاج إلى أي رأسمال، كل رأسمالك هو هاتفك النقال وكاميرا وحاسويك الشخصي، ولا يمكن لإعلام الجديد الاستغناء عن الإعلام النقليدي وأنه لن يتحقق له الرواج إلا إدا استخدمه الإعلام التقليدي وأشار إليه ونقل عنه فالكثير من الأحداث كان السدق فيها للمدونين أو لبعض المواقع الإلكترونية

ان الكثير من التلفزيونات اليوم يمكن توقف بثها المباهر وتعرض خدماتها على الإنترنت، وأصبح الكثير من القثوات التلفزيونية لديها حسابات مثلا على الـ YouTube والـ Twitter.

عند فلهور مواقع التواصل، فإن العرب إجمالا قاموا باستخدامه اولا، وقبل كل شيء، كأداة للطرح السياسي، وذلك تعدم وجود اعلام محايد او مؤسسات للمجتمع المدنى او نشاط سياسي في الشارع العربي.

الكن هندك مبانغة في الدور الفعلي لمواقع التواصل في تغيير واقع السياسة. وإن دور اهضاء مجموعات فيس بوك او المشاركين هو في غالب الاحيان رمزي، ولا يتمدى حدود الشكليات.

التالمك، فإن التشاط السياسي في الانترنت لا يترجم بالطهرورة الى تغيير، و تشاط سياسي فعلي في المتناط العربي، وبالرغم من النشاط الكبير على الانترنت في مصب الا ان التغيير السياسي المحقيقي لم يولد في الانترنت، بل تولد في الشارع، وجاءت مواقع التواصل مكملة له، وهذا بسبب الامية الذي تعاني منها الشعوب العربية.

لقند قامنت مواقع التواصيل الاجتماعي بينور ملموس في حشيه وتوجيبه المتظاهرين، لكنها لم تكن حاسم في تسيير الاحداث.

في مصر، استمرت المظاهرات بشكل كبير بعد قطع خدمات الانترنت. وكدلك، في اليمن، يقتصر عد مستخدمي مواقع التواصل الاجتماعي على عدد صغير، لا يواكب حجم الاحداث في الشارع اليمني، لذلك، فإن حشد المتظاهرين وتوجيههم لم يتم بشكل اساس عن طريق مواقع التواصل، ولكن نقطة الاتفاق

الرئيس هي عن دور مواقع التواصل في إيصال صوت الشارع العربي الى أنحاء المالم، من دون شك، كان لأفلام يوتيوب "والنشاط التويتري" دور كبير في حشد الاهتمام الدولي لقضايا الاستبناد في بعض دول الحالم العربي.

ولا يزال دور الحكومات العربية مواقع التواصل الاجتماعي غامضا، وقد يؤدي وجودها في مواقع التواصل الاجتماعي الى تغيير شكل المداولات السياسية، فضي المستقبل القريب اذا كان هناك توظيف مثالي من قبل المحكومات العربية فسيكون هناك وجه آخر مختلف تماماً ثلاعلام عما نعيشه اليوم، وفي حال الخراط النشطين في مؤسسات المجتمع المدني، فإن الطرح السياسي على تويتر وغيره سيصل الى مرحدة اكبر من النضج الفكري، سيؤسس المجتمع المدني الى خطاب سياسي جديد وسيكون ثم أشرفي المداولات القائمة اليوم على مواقع التواصل الاجتماعي.

مواقع التواصل الاجتماعي باختصار مرحلة انتقالية من الركود الى الوعي السياسي: وبالتأكيب مرحلة انتقالية في تغيير شكل الحكومات العربية والمجتمع المدني، تدلك، فإننا قد درى في المستقبل القريب ركودا سياسيا في مواقع المتواصل الاجتماعي، يعوض عنه بنشاط حقيقي في منظمات المجتمع المدني والعملية السياسية.

جيل التغيير هو المصطلح الذي يعميو إليه الشاب العربي، والذي سيقوم تدريجيا بالانتضال من الكتابة الشكلية على الانترثت الى الشأدير الحقيقي يأ العملية السياسية، عند حدوث ذلك، فإننا سنشهد تحولا من حكون مواقع التواصل الاجتماعي منبرا سياسيا الى أداة اجتماعية، وسيجد الخطاب السياسي مساحة الكبر وتأثيرا أوضح

وتتأتى القابلية على التغير من القدرة على ذلك، ومن الاستطاعة لإدراكه، أيا ما تكن المعوقات، ويجند الفرد كما الجماعة بموجبه، قدراتهما على المطاء والتضحية، حتى وإن تطلب الأمر لبلوغ ذلك، التسليم في الرزق أو الطموح أو الحياة، لأن المطلب أقوى بكثير، القابلية هذا لا تحتكم إلى مصلحة خاصة، فردية 290

ومباشرة، ولا تنبني على تطلع لإدراك هنه المنفعة الناتية أو تلك، مادية كانت أو رمزية، إنها مصلحة الجماعة والمجموعة.

وما أفرزته الأحداث الجديدة في منطقة الشرق الأوسط، والمتي لم يجر توصيعها علميا بعد، هل هي تروات شعبية، أم حركات تغيير، أم احتجاجات شعبية .. تجاوزت الأطر الإيديولوجية للثيلاتها سابقا، فما يحدث، نتج جراء الميأس الذي يصيب الشباب من أن الثروات المادية التي يملكها الحكام العرب، والتي يسخرها الغرب لصالح شعوبه، ثم تأت بأي نقع على شعوبنا العربية، هذا الميأس المتراكم لا يحتاج إلى أي فكر ثوري يشحذ همم الناس يقدر ما يحتاج إلى مشاركة المختلمين في الرأي للمشاركة المجتلمين المراق ألفت عمليا مفهوم الطوائف والديانات وانفثات القومية، وأعطت مثالا أن العراق ألفت عمليا مفهوم الطوائف والديانات وانفثات القومية، وأعطت مثالا أن مثل هذه المتسيمات هي من صنع السياسيين وليس من صنع الواقع العراقي.

عليد أن تفهم أن ثلتغيير ثقافته، ولا يمكن أن نضرض عدى أي تغيير شعبي كبير ومتعدد الأطراف أية ثقافة مسبقة، شخصيا تابعت مواقف الأحزاب التقدمية من الأوضاع في تونيس ومصير والحراق والسودان واليمن، فوجدت أن هذه الأحزاب ثريثت في المواقف، ولكنها أيدت التغيير، هي لا تريد أن تكون بديلا عن حركات الشباب، وفي الموقت نفسه لا تريد أن تتسلم قيادة الشباب، فشمارات اليوم من المرونة والوضوح لم تجد لها بعد أرضية مفاهيمية، وقد شهدنا في ميدان التحرير في مصر كيف أن النكتة تحولت إلى شمارات وكانت مؤثرة في استقطاب الإعلام، هذا الموقف أن النكتة تحولت إلى شماراته وكانت مؤثرة في استقطاب الإعلام، هذا الموقف الجدلي سيكون هو الأكثر صوابا من المواقف التي تقف ضد التغيير، أو تلك التي لا يعنيها التغيير، وبالتأكيد لدينا في العراق هذه المواقف كلها، وعلى لشباب أن يعوا جيدا أن نجاح أية مواقف لا يعني نهاية الصراع، ومشروع الشباب الثوري دوب غيره لا يقف عند إلجاز أو شكل حكم، بل يستمر دون توقف، لاسيما في منطقة لم تحصل من التقدم والحداثة إلا القليل.

🌣 مواقع التواصل ثيست بديلا ثوسائل ثلاعلام:

اجمع خبراء إعلاميون على ضرورة التعامل مع وسائل التواصل الاجتماعي باعتبارها أدوات مكملة للوسائل الإعلامية التقليدية وليست بديلا لها، مؤكدين أنه رغم ما تمثله هذه الوسائل من أهمية إلا أنها تفتقد إلى حد معيد للمصداقية والثقة التي يتمتع بها الإعلام التقليدي.

وية جلسة حوارية بعنوان "الخبر في زمن الطفرة الرقمية" ضمن معاليات اليوم الأول لمنتدى الإعلام العربي دعا المشاركين إلى ضرورة التأكيد على الالتزام بالموضوعية والحيادية والمهنية الإعلامية بعيدا عن الدخول في اجندات سياسية أو مشاريع تخدم توجهات معينة على حساب آخرى،

وطالب هؤلاء وسائل الاعلام أن تنقن أصول التعامل مع وسائل التواصل الاجتماعي التي ثن تكون بديلا عن الاعلام، مع الحفاظ على أعلى مستويات اثثقة لعدى المشاهد أو القارئ، حيث تقع مسئولية بناء هذه الثقة على عالق الجهات الإعلامية ذاتها وليس المتلقى ذاته.

وناقشت الجلسة العديد من المحاور المهمة المتعلقة بصنع الخبر في المستقبل والتطورات والتحولات في بيئة عمل المراسلين الميدانيين وكيف أشرت على صناعة الخبر، فضلا عن التصاؤلات بشأن تراجع مهنة المراسل الميداني التقليدي في المدى القريب،

وقال ظاعن شاهين، المدير العام لقطاع النشر، مؤسسة دبي الإعلام رئيس تحريس صحيفة البيان، أن الاعلام صناعة تختلف كلياً عن مواقع التواصل الاجتماعي المتي تفتقد المصداقية والثقة إلى حد بعيد، كما أن الفكر بين الوسيلتين مختلف كليا حيث أن المصحافة الورقيسة والوسائل الأخسري كانتليفزيون والراديو لمديها تقاليد مهنية لا يمكن التخلي عنها، مؤكدا على ضرورة مواصلة الانضباط رغم سيل الاخبار المتدفق يوميا على غرف التحرير التي

وأضاف أن الصحافة المكتوبة لديها مساحة لتحليل الخبر وإعداد للنشر يقا اليوم التالي، مشيرا الى السيل المتدفق يوميا من الأخبار من مختلف المصادر جمل الصحفي متأخرا في إدراك ما يدور من أحداث مقارنة بما كان معهودا عنه في السابق بأنه أول من يعلم، بعد أن أصبحت المعلومة الإخبارية تأتى من الأفراد،

وعلى الرغم من ذلك، أكد شاهين على أن وسائل الاهلام الاجتماعي لم ولن تكن بديلا أبدا عن الإعلام التقليدي، في هذه الوسائط ربما تنقل الصورة لكنها لا تستطيع أن تنقل أو تنظر إلى خارج الإطار، مشيرا إلى إذا كأن ذلك صحيحاً لاضطرت الصحف والحطات التليفزيونية لإغلاق أبوابها،

اما نادية أبو المجد، مدير تحرير غرفة الأخيان قناة "مصر العربية" فشددت على ضرورة الالتزام بأعلى المعايير المهنية والأخلاقية والمصداقية في العمل الإعلامي العربي، بعيدا عن الأهواء والميول السياسية والشخصية، وأنه يجب على الصحافية أن يتجرد من عواطفة وميولة عند كاتبة الخبر.

وقالت أن قواعد المهنة لا تختلف من وسيلة إلى أخرى؛ لكن ما حدث بسبب الحراك السياسي الذي شهدته المنطقة أوجد مناخاً جديداً يصعب معه عزل الشاعر عن الخبر، حيث بات الصحفي ناشطا سياسيا ومغردا ومعارضا ويطلا قوميا في زمن السباق الى الشهرة، مما أثر على القواعد المهنية، مؤكدة أن الصحفي يجب أن يظل صحفياً بعيدا عن هذه المنزاعات، في حبن تضع حياتنا في خطر لنقل الحقيقة في زمن الحروب والنزاعات لهذا يجب أن تكون مهنيين في هذه الظروف أكثر من أي وقت مصى، وذلك رغم الضغوط التي تفرض بهدف محاربة الدقة.

من جهته اعتبر ثائر سوقار، مدير الاستراتيجيات الرقمية، قناة "سكاي نيورعربية، ومواقع التواصل الإجتماعي وسيلة مؤثرة في التغيير والتعبير وإداه توسائل الاعلام تجمع الأخبار، خاصة وأن بعض الجهات والمؤسسات الدولية تستخدمها كوسيلة لنشر الأخبار مشيرا في هذا الصدد الى وصول خبر التعديل الوزاري في الإمارات عبر هذه القنوات قبل أن يصل إلى وسائل الإعلام، الأمر الذي يزيد من أهمية هذه الوسائل.

واكد أن هذه القنوات والوسائل باتت حقيقة لا يمكن أن يغلفها أحد، لهذا يجب التعامل معها باعتبارها "العدو الصندق"، مشيرا إلى أن هذا المواقع يزيد من أهمية الاعلام في تعميق الخبر وتحليله، وأن هذه وسائل الإعلام الإجتماعي ليست بديلا عن الإعلام التقليدي بل تعد مكملة لها وفقاً لإجماع الخبراء،

وشدد على أهمية ألا يتود الحرص على السبق في الأخبار خاصة في مناطق الأحداث الملتهبة، إلى الترويح لاخبار مضللة وغير دقيقة، لكن هذا لا يعنى عدم الاعتماد على وسائل التواصل الاجتماعي التي تعد المصدر الأحكثر شيوعا للوصول إلى الخبر في سوريا حاليا،

وقال أن هذا الأمر يستلزم التحقق من الاخبار ومصادرها وقرض مزيد من الطبقوط للتحري عن الخبر عبر استشارة أكثر من مصدر قبل نشره

امسا سسامية نخسول، محسررة منطقة الشسرق الأوسسطة وشمسال افريقيسا وترحكيا، طومسسونرويترز، فرفصت مسا يسسمى بالإعلام البسديل وقائست إن عملنسا حك إعلاميين يضرض علينا نقبل الخبر الصحيح والدقيق بعيدا عن الأجندات السياسية والأخبار والفيديوهات "المفيرحكة" في زمن تتزاحم فيه محسادر الأخبار والعلومات، لهذا علينا المتحقق من الخبر بالالتزام بأعلى معايير المهنية، مؤكدة أن دور الإعلام أكبر بكثير من خلال الرصد، والتحليل واعطاء الخبر بعداً أعمق،

وأكدت أنه لا يوجد بديل عن تواجد الوسائل الاعلامية والمراسدين لها على الأرض بأي وسيلة، فلا يمكن أن تكتب عن واقع وما يحدث فيها عن بعد ويدون أن

_____ شيكات التواصل الإجتماعي ودورها الإعلامي

نتواجب في مواقع الأحداث موضحة أن الوكالات العالمية تخسر مراسليها في الحروب بحثا عن دقة الخبر .

سوها رصدت ربيما مكتبي، مراسلة، قناة العربية، عبر تجربة على الارص قامت بها في زيارة إلى سوريا والالتقاء بعدد من المراسيان المواطنين، مشيرة إلى أنهم يلعبون دورا مهما في بعض الأوقات في المساعدة على نقل واقع يصعب للمراسلين و لقنوات الوصول إليه أحيانا بسبب القيود اللتي قد تضرض على الصحفيين و لإعلامين ومنعهم من الدخول للمواقع واشلاق محاطنهم وتهديدهم في كثير الأحيان، مؤكدة ضرورة مطالبة الحكومات بتسهيل وهدول الصحفيين الى مواقع الأحياث.

الوحدة التعلمية عشر در

خدمات البث بايستخدام الهاتف المحمول

الوحدة الخامسة عشر خدمات البث بإستخدام الهاتف المحمول

🌣 تعريف الهاتف الممول:

الهاتف المحمول أو النقال أو الخلوي أو الخليوي أو الهوات المجوال أو المتحرك (تعريب من الموبايل أو البورتابل) هو أحد أشكال أدوات الانصال والدي يعتمد على الاتصال اللاسلكي عن طريق شبكة من أبراج البث الموزعة ضمن مساحة معينة

تطور الهاتف الحمول:

مع تطور أجهزة الهاتف النقال أصبحت الأجهزة أكثر من مجرد وسيئة العسال مسوتي بحيث أمسبحت تستخدم كأجهزة الحاسوب الكفي للمواعيد واستقبال البريد العسوتي وتصغع الشابكة والأجهزة الجديدة يمكنها التصوير بنفس نشاء ووضوح الكاميرات الرقمية كما قد أصبحت الهواتف النقالة أحد وسائل الإعلان كذاك ويسبب التنافس الشديد بين مشغلي أجهزة الهاتف النقال اصبحت لكلفة الكالمات وتبادل المعطبات في متناول جميع فئات المجتمع، لذا فإن عدد أصبحت لكلفة الكالمات وتبادل المعطبات في متناول جميع فئات المجتمع، لذا فإن عدد أصبحت لللفة الكالمات والمالم العربي يتزايد بشكل يومي ليحل محل أجهزة الاتصال النابئة.

ويصود تاريخية إلى عام 1947 عندما بدأت شركة لوست تكنولوجين التجارب في معملها بنيو جرزي الامريكية ولكنها لم تكن صاحبة أول خلوي محمول بل كان صاحب هذا الإنجازهو الأمريكي مارتن كوير الباحث في شركة موتورولا للاتصالات في شيكاغو حيث أجري أول مكالمة به في 3 أبريل عام 1973.

المبدأ الرئيس في الهاتف الثقال يعتمد على دائرة استقبال وإرسال عن طريق إشارات ذبذبة عبر محطات إرسال أرضية ومنها فضائية تماما مثل إشارات المدياع لكن الخلوي وشبكاته الأرضية يختلف عنهم وإشارات نبنيية مثل رسم القلب تصاعدي وننازني وهي قوية جدا تصل إلى 20 MZ إرسالا واستقبالا في انثانية الواحدة أما عن طريقة الاتصال فتكون عن طريق دائرة متكاملة تكمن في المحمول الشخصي والسويتش الرئيسي الخاص بالشركة والخط (بطاقة السيم) وهي بطاقة صغيرة بها وحدة تخزين صغيرة جما ودقيقة ووحدة معالجة تخزن بها بيانات الستخدم الذي يستخدمه للاتصال بالأخرين.

اما عن خواص المحمول فيتكون من دائرة استقبال وإرسال ووحدة معالجة مركزية وفرعية ورامة وفلاش لتخزين العلومات ويمكن كنابة الرسائل القصيرة والاستمتاع بخواص المحمول وهي،

- الاتصال بالأخرين ورؤيتهم عن طريق الجيل الجديد من الأجهزة dct4
 المزودة بقُمرات دقيقة.
 - يمكن إرسال الرسائل القصيرة لأي مكان في العالم.
 - التسنية بالألماب وكذا ألماب الجافا الحديثة.
- التصوير حيث ان اغلب الاجهزة الخلوية مزودة بكميرا رقمية تصور بطريقتي
 الصور الفوتخرافية او تصوير الفيديو.
- الاستماع إلى ملفات صوتية بامتدادت مختلفة (مشل300, Wav, mp3)
 والاستماع إلى المنياع ومسجل الصوتيات وغيرها من الأثماب المشتركة بين
 الأجهزة وعبر خطوط الشابكة.
- بإالاجهزة الحديثة بات بالامكان الاستماع لاي اذاعة عالمية او مشاهدة أي
 قناة تنفزة عالمية او حتى تصفح أي جريد وصحيفة عالمية.

🌣 خدمات البث عبر الهائث الجوال:

كما ذكرنا في وحدة سابقة خدمات البث عبر الهاتف الجوال، وتشمل ثلاثة اقسام رئيسية:

البث الحي على الهاتف الجوال.

- 2. بث الرسائل الإعلامية القصيرة عبر خدمة الا SMS والـ MMS ، وغيرهما.
 - بثخدمات الأخبار العاجلة.

وع ما يلي نظرة مبسطة عنها:

1. البث الحي على الهاتف الجوال:

ويشمل قسمين رئيسن هما البث الاذاعي والبث التلفزوين

ا) البث الاذاعي:

بداث هذه الخدمة بالتطور الكبير الذي شهده انتاج الهاتف المحمول، حيث بات الهاتف المحمول جهاز متعدد الوظائف فهو هاتف ومشغل موسيقى، وكاميرا ومنبه وغيرها، بالاضافة لكل تلك الوظائف فاصبح بالامكان استقبال الاذاعات عبير موجات الرديو القصيرة والطويلة.

ومسع التطور الكبير الذي حصل في عالم المحمول ومع ظهور ما يسمى باجهزة الجيل الثالث 3g اصبح الآن بإمكان المستخدم تنزيل تطبيقات تسمح له بالاستماع لاي إذاعة في المالم بوساطة الانترنت وببث عالي الجودة.

ب) البث التلفزويني (Mobile TV)،

Mobile TV أو تلفزة الجوال؛ وهي تقنيات استقبال البث التلفزيوني التي يدعمها الجوال.

للبث التلفزيوني عبر المحمول شكلين رئيسيين هماه

يعتمد الأول على شبكات الجيل الثالث 3g لتؤمن كلاً من الاستقبال الحي
للبرامج أو استقبال البرامج بثاءاً على الطلب. كما يستطيع المستخدم
تسجيل البرامج التي استقبلها لإعادة مشاهدتها متى شاء، ويتطلب ذلك

قيام شركة الاتصالات بيث الأقنية التي تختارها عبر شبكة الجيل الثالث التابعة لها.

- اما النوع الثاني فيستقبل البث التلفزيوني الأرضي فقط ولا يتطلب من بث
 لبرامج عبر شبكة الجيل الثالث.
 - اهم التقنيات المستخدمة في البث التلفزيوني عبر الهاتف المحمول:
 - تقنية T-DVB.

وهي تقنية أوروبية ثلبت التلفازي الأرضي، ثم تصعم أصلاً ثبث التلفزة إلى DVB-T الحوال، ومع ذلك فإن العديد من المنتجين استطاعوا استقبال إشارة الـ DVB-T وعرضها على جوالاتهم. ونظراً لأن الـ DVB-T ثم تصعم للجوال، فإنها تستهلك قدراً كبيراً من طاقته.

أما الجانب الجيد فيها فهو انها لا تتطلب من ضركة الاتصالات بث أقنية التلفاز على شبكتها، وبالتالي فلن يصطر المستخدم إلى دهع المال المساهدة برامج التلفاز على جواله، لكنها بالتأكيد تتطلب من قنوات التلفاز المحلية أن تبت برامجها على الـDVB-T وهذا الأمر محقق في جميع الدول الأوروبية كما في العديد من دول الشرق الأوسط والأقصى.

• تقنية DVB-H،

وهي تقنية بث التلفزة إلى الجوالات، قامت نوكيا بتطويرها واعتمدها معهد الاتصالات الأوروبي منذ عام 2004. وعلى خلاف الـ DVB-T فقد صممت الـ DVB-H خصيصاً للجوالات منع مراعاة طاقتها المحدودة، حيث استطاعت الجوالات المستقبلة للـ DVB-H أن تستهلك عُشر الطاقة الذي تستهلكها جوالات المستقبلة للـ DVB-H أن تستهلك عُشر الطاقة الذي تستهلكها جوالات الدولات المستقبلة للـ DVB-H أن تستهلك عُشر الطاقة الذي تستهلكها جوالات الدولات المستقبلة التقنيتين عن بعضهما في طريقة العمل، إلا تقوم شركة الاتصالات باستقبال البث الحي للأقنية الذي تختارها (فضائية أو أرضية) وإعادة

بنها على شبكتها من الجيل الثالث لتتمكن الجوالات المتمتعة بميزة استقبال الـ DVB-H والمشتركة بالقنية.

• تقنية MediaFlo

وهي تقنية بث التلفرة إلى الجوالات التي طورتها شركة كوالكوم لأمريكية. وكما هو الحال في الـ DVB-H فيان شركات الانصبالات التي تبت لتلفزة بواسطة الـ MediaFLO تقوم أيضاً باستقبال القنوات التي تختارها لتعيد بثها على شبكتها من الجيل الثالث. تكنها تمتاز على الـ DVB-H بأنها توفر للزيائن إمكانية طلب مشاهدة البرامج التي يرغبونها على جوالاتهم متى شاؤوا. تطبق الـ MediaFLO حالياً في الولايات المتحدة كما يجري التخطيط لشطبيقها في التطبيقة المنابان.

• تقنية Sprint TV،

وهي خدمة استقبال البث التلفزيوني على الجوال والمدعومة من قبل شركة سبرينت؛ توفر هذه الخدمة كل شيء من أخبار ورياضة وطقس وبرامج أطفال وتوفر أيضاً خدمة مشاهدة البرامج حسب الطلب.

🌣 فظرة على واقع البث التلفزيوني عبر المحمول:

نظراً إلى التحول الذي ظهر اخيراً على سلوكيات الستهلك نتيجة تطور وتبني عدد من التقنيات المختلفة، يشهد الواقع الإعلامي الذي يتسم بالتفعلية والطابع الشخصي نمواً ملحوظاً. وقد جاء هذا السوق بالتحديد كنتيجة متوقعة لتقنيات المعلومات والاتصالات الرقمية، إلى جانب الانتشار الواسع للشبكات والأجهزة ذات الكفاءة والقدرة العالية، التي كانت جميعها كفيلة بخلق سوق عمل جديد وحاجة منحة لإعادة النظر بأهداف السياسات ذات العلاقة.

وقي هذا الشأن يؤسك المختصون أن هذه المتغيرات الجوهرية الحاصلة في عالم التكنولوجيا والأعمال تسعو إلى إجراء بعض التعديلات والتغييرات على أنظمة القطاع الموجودة حالياً، والتي غالباً ما تكون غير مترابطة.

بات من الضروري على القطاعات المترابطة إلى العمل يدا بيد مع مزودي ومجمعي المحتوى التلفزيوني والفيديو على حد سواء، لتحديل خدماتهم، بحيث تابي رغبات المستهلك وحاجاته وسلوكه، وذلت لكي يتمكنوا من تقديم عروض تلفزيون وفيديو مرغوية وتاجحة. ولكبي يتسنى تحقيق ذلك، فإنه لا بد على القطاع من مراجعة واستعراض الأنظمة الحالية التي تحكم العروض المطروحة في السوق بحيث تعكس واقع هذا القرن الرقمي

ية دراسة أجرتها شركة إربكسون ية هدنا الخصوص، كشفت بأن المستهلك يستخدم المزيد من القنوات للتواصل، ولديه الآن أدوات وقنوات أكثر لاستقبال المواد الإعلامية والقيام بمهام عدة ية الوقت عينه. وما يدل على ذلك ارتفاع عدد مستخدمي شبكات الاتصال عبر الإنترنت؛ ففي الولايات المتحدة على سبيل المثال بلغ عدد مستخدمي مثل هذه الشبكات 85.9 مليون مستخدم يشكل المزاهقون جزءاً كبيراً منهم.

هنذا وقد أشارت إحدى الدراسات إلى أن 75٪ من المراهقين في الولايات المتحدة يستخدمون مواقع الشبكات المباهرة للتواصل عبر شبكة الإنترنت، ومما يشير الدهشة ما وجدته شركة إريكسون حول قضاء أحد مقدمي طلبات العمل للشركة، والذي يبلغ من العمر 21 عاماً، 10.000 ساعة في التحدث عبر الهاتف النقال، و3500 ساعة في التواصل عبر الإنترنت.

وهكدا أصبح المستهلك من العناصر القوية وذات الثقل في المحتوى المقدم عبر الإنترنت. ووفقاً لممن فقد تمكن المستهلك من تعزيز سيطرنه على المحتوى الإعلامي المذي يتابعه، بحيث أصبح بإمكانه اختيار ما يريد متابعته في الزمان والمكان وعبر الجهاز الذي يريده، أي بمعنى أخر تخصيص استهلاك المواد الإعلامية.

وأشارت الدراسات إلى أن 45٪ من مستهلكي المواد الإعلامية في الولايات المتحدة يمتلكون محتوى الكتروني عبر الإنترنت وتشير تقديرات إربكسون أنه ويحلول العام 2020 سيكون هناك حوالي 50 مليار جهاز قابلة للتواصل. ومن المتوقع أن يرتفع حجم سوق الدفع عبر النقال سوق دفعات الهاتم النقال ليصل إلى أكثر من 600 مليار دولار بحلول العام 2013، وأن تصل تصل قيمة الإعلانات عبر شبكة الإنترنت إلى 50 مليار دولار بحلول العام 2012.

تجدر الإشارة إلى أن الاختيارات الفردية لا زالت تسيطر على بعض العلامات التجارية الضخمة في قطاع الإعلام، ويحسب دراسة أجرتها إريكسون يبقى الهاتف النقال الخيار الرئيس والأول. إن نتائج هذه الدراسة كفيلة بالتأكيد على توقعات إريكسون ائتي تشير بأن الجهاز النقال سيصبح الأداة الرئيسة للدخول على شبكة الإنترنت بحلول العام 2020. ومنع النمو الاستثنائي في اعداد مستخدمي الشبكة الإنترنت والأجهزة النقالة.

2. بث الرسائل الإعلامية القصيرة عبر خدمة اله SMS والـ MMS.

ية هذه الخدمة تضوم الشركات بالاتفاق مع شركات الدعاية والأعلال المختصة بارسال رسالة معينة سواء كانت تسويقية وتروجية او اعلامية لمشتركي الهاتف المحمول في منطقة جغرافية معينة:

مميزات إستخدام نظام الترويج عن طريق رسائل الهاتف الجوال (SMS)
 وفيما يلى سرد موجز لبعض مزايا هذه الخدمة:

- منخفض التكلفة وأرخص من وسائل أخرى مثل الراديو والتلفزيون.
- حفظ النص الترويجي، وهذا النظام بمتاز عن الإعلانات التجارية في الراديو والتلفزيون بأن الرسائل المرسلة عادة يتم تخزينها في داكرة هاتف العميل، حيث بمكنه الرجوع لها وقت ما بشاء.

- سلبيات إستخدام نظام الترويج عن طريق رسائل الهاتف الجوال (SMS)
- تكهـن السلبية الرئيسية بإلهنده الخدمة أن بعـض متلقي هـنده الرسائل
 يحدقها دون قرائتها.

3. بث خدمات الأخبار الماجلة

بهذه الخدمة تقوم المؤسسات المختصة بإرسال أخبر الأخبار على هاتم العميل بمقابل مادي عن طريق رسائل ال SIMS أو عن طريق الرسائل المصورة أو حتى بطريقة الفيديو.

تتمير هذه الطريقة بإمكانية تحديد نوع الإخبار التي ترغب في تلقيها أو التركيز عليها بإمكان العميل طلب هذه الخدمة لأخبار الرياضة فقط أو أخبار التركيز عليها بإمكان العميل طلب هذه الخدمة لأخبار الرياضة فقط أو أخبار الطقس أو الأخبار المختصة بالعالم العربي وغيرها من أشكال الأخبار.

الوحدة العاممة عيمر را

واقع الإعلام الإلكتروني وتأثيره على الإعلام التقليدي

الوحدة السادسة عشر واقع الإعلام الإلكتروني وتأثيره على الإعلام التقليدي

التوافق والتنافر بين الاعلام التقليدي الانكتروني:

هنائك جدال واسع بين جميع الأوساط الإعلامية والسياسية والثقافية بل
وعلى المستوى الشعبي حول أهمية الدور المتنامي الإعلام الإلكتروني وتأثيره على
الإعلام التقليدي، والتعرف على أهم مميزا زت هذا الدور، والتعرف على جوانب
ونقاط القوة والضعف في الإعلام الإلكتروني، وكذلك استشراف مستقبل الإعلام
التقليدي ومدى استجابته لهنه المدخلات، ومواكبة التطور المتلاحق لوسائل
الإعلام غير التقليدية، ومحاولة إيجاد المساحة المستركة بينهما لتطوير العمل
الإعلامي بشكل عام سواء في الإعلام التقليدي أو الإعلام الإلكتروني،

- إن المشهد الإعلامي بشكل عام يضرض عبل المختصين تفكيرا معمقا
 بخصوصياته، وعولته، وآفاقه، مسا يتطلب التعرف على أهمية الدور
 الإعلامي، وتأثيره على حرية التعبير وتداول العلومات.
- شورة الإعلام الاجتماعي وقنواته بدت اكثر تأثيرا من الإعلام التقليدي،
 سواء الصحافة الورقية، والإذاعة والتليفزيون ... إلغ. وهي أساس التواهسل
 المجتمعي، وتبادل المعلومات.
- البحث في خصائص كل وسيلة لاستخلاص النتائج ووضع تصورات مستقبلية للتعامل مع الوسائل الإعلامية بكافة أشكائها.

يا البدائية وبعبد ان تمرفت في فصول ووحدات سابقة الفهوم الاعتلام الاكتروني فلا بد من التنكير والتمريف بمعنا الاعلام النقليدي.

🍄 مفهوم مصطلح الإعلام:

إن كلمة إعلام إنما تعني أساسا الإخبار وتقديم معلومات، أن أعلم، ويتضح يق هده العملية، عملية الإخبار، وجود رسالة إعلامية (أخبار - معلومات - أفكار - آراء) تنتقل في اتجاه واحد من مرسل إلى مستقبل، أي حديث من طرف واحد، فهو لي نفس الوقت يشمل أية إشارات أو أصوات وكل ما يمكن تلقيه أو اختزانه من اجل استرجاعه مرة أخرى عند الحاجة.

بدلك فإن الإعلام يعني "تقديم الأفكار والأراء والتوجهات المختلفة إلى جانب المعلومات والبيانات بحيث تكون النتيجة المتوقعة والمخطط لها مسبقا أن تعلم جماهير مستقبلي الرسالة الإعلامية كافة الحقائق ومن كافة جوانبها، بحيث يكون في استطعتهم لكوين آراء أو أفكار يفترض أنها صائبة حيث يتمركون ويتصرفون على أساسها من أجل تحقيق التقدم والنمو الخير لأنفسهم والمجتمع الذي يعيشون فيه. كما يعني المعطلع "تقديم الأخبار والمعلومات الدقيقة للناس، والحقائق التي تساعدهم على إدراك ما يجري حولهم وتكوين آراء صائبة في كل ما يهمهم من أمور.

الإملام لفة،

هو التبليخ والإبلاغ أي الإيصال، يقال: بلغت القوم بلاغا أي أوصلتهم الشيء المطلوب، والبلاغ ما بلغت أي وصلك، وقا الحديث: "بلغوا عني ولو آية"، أي أوصلوها غيركم وأعلموا الأخرين، وأيضا: "فليبلغ الشاهد الغائب" أي فلبعلم الشاهد الغائب، ويقال: أمر الله بلغ أي بالغ، وذلك من قوله تعالى (إن الله بالغ أمره) أي ناهذ يبلغ أين أريد به.

تعریف الإعلام التقلیدي:

هو التمريف بقضايا العصر وبمشاكله، وكيفية معالجة هذه القضايا في ضوء النظريات والمبادئ التي اعتملت لدى كل نظام أو دولة من خلال وسائل الإعلام المتاحة داخليا وخارجيا، وبالأساليب للشروعة أيضا لدى كل نظام وكل دولة.

"أوتسوجروت" الألماني يصرف الإعمالام بأنمه همو التعميير الموضوعي لعقليمة الجماهير ولروحها وميوثها واتجاهاتها في الوقت نفسه، وهذا تعريف لما ينبغي أن يكون غليه الإعلام، ولكن واقع الإعلام قد يقوم على تزويد الناس بأكبر قدر من المعلومات المسحيحة، أو الحضائق الواضيحة؛ فيعتميد على التنوير والتنظيف ونشس الأخيسار والمعلومسات الصسادقة البتي تنسساب إلى عضول النساس، وترضح مسن مسستواهم، وتنشر تماونهم من أجل التصلحة العامة، وحيننذ يخاطب العقول لا الغراشر أو هكذا يجب أن يكون، وقد يقوم على تزويد الناس بأكبر قدر من الأكاذيب والضلالات وأساليب إشارة الغرائل ويعتمد على الخداع والتزييف والإيهام، وقد ينشر الأخيار والمعلومات الكاذبة، أو التي تثير المرانئ وتهيج شهوة الحقد، وأسباب الصراع، فتحط من مستوى الشاس، وتشير بينهم عوامل النضرق والتفكك لخدمة أعبداء الأمية، وحينك يتجه إلى غرائزهم لا إلى عقولهم، وهذا ما يجري إلا المالم الإسلامي من خالال جميع وسنائله الإعلامية باستثناء بمنض القنسوات التلفازية، والجالات الإسلامية؛ لهذا فالتعريف العلمي ثالإعلام المام يجب أن يشمل النوعين حتى يضم الإعلام الصادق والإعلام الكاذب، والإعلام بالخير، والإعلام بالشر، والإعلام بالهدى، والإعلام بالشيلال. معيشة، خيلال أدوات ووسائل الإهلام والنشر، الظياهرة والمعنوية، ذات الشخصية الحقيقية أو الاعتبارية، بقصد التأثير، سواء عبر موضوعيا أو لم يعبر، وسواء كان التعبير لعقلية الجماهير أو لغرائزها. ومهما اختلفت التعريفات في تحديد مفهوم الإعلام، إلا أننا تتضق على أنها "الوسيلة الرئيسة التي تقوم بالاتصال بين البشر من خلال أهداف محددة توضع عن طريق تخطيط متقن. بفرض التمريف عما يجري في العالم من أخبار وأنباء عن مختلفة سواء سياسية أو اقتصادية أو اجتماعية أو دينية أو تقافية أو ترفيهية إشباعا لرغبات البشرية فهم ما يحيط بهم من ظواهر". ويشكل أخر "الإعلام هو عبارة عن استقصاء الأنباء الأنية ومعالجتها ونشرها على الجماهير بالسرعة التي تتيحها وسائل الإعلام الحديثة". وتعتمد النظرية الإعلامية سواء بشكلها التقليدي أو الإلكتروني أو الحديث أو الإعلام الجديد كما يطلق عليها بعض الباحثين على نظرية الاتصال الحروفة منذ العالم أرسطو حتى الأن وهي عناصر الاتصال، وتعتمد جميع الوسائل الإعلامية على نظرية الاتصال الإعلامية على نظرية الاتصال الإعلامية



🍄 أشكال الإعلام التقليدي:

تشمل وسائل الإعلام التقليدية الإذاعة - التليفريون - الصبحف المطبوهة، المجلات.

وهي تلك الوسائل المعلوكة إما للدولة، وأما للمؤسسات الإعلامية الخاصة أو الجمعيات أو الأفراد. وتختلف نظم الإعلام باختلاف الأنظمة الإعلامية من دولة إلى اخرى، لأسباب بعضها يتعلق بالإمكانيات البشرية والتقنية، والأخرى ترتبط بعناصر رقي المجتمع وتطوره في المجالات السياسية والاجتماعية والاقتصادية والثقافية، لذلك فإن الأسلوب التي تعمل به وسائل الإعلام في أي بلد يعكس النظام السياسي والاجتماعي ونضوذ السلطة وطبيعة العلاقة اللتي تربط أضراد المجتمع بالمؤسسات الإعلامية.

أصبح الإعلام الالكتروني المصدر الثاني بعد الفضائيات في الحصول على العلومة فيما يُرصد تراجع الصحافة المطبوعة والإناعية. ويتوقع أن تحتل الموقع الالكترونية المرتبة الأولى في فترة قريبة بعد تمكنها من مزج المعوت والمعورة في صفحاتها.

للصحافة الإلكترونية أهمية بالفة في حياتنا السياسية والاجتماعية والاقتصادية وفي جميع نواحي الحياة، وقد تطورت تكنولوجيا الاتصالات بشكل هائل نتيجة التطور التقني وانتشار المعلومات بسرعة فائقة حتى استطاعت أن تمبر القارات وتتخطى الحدود.

مقارنة بين الاعلام التقليدي بالاعلام الاحتروني:

يرفض البعض المقارضة بين الاعلام التقليدي والإلكتروني من منطلق أن الاعلام التقليدي والواقعي للكلمة وأن الاعلام التقليدي والصحافة بالنات هو اعلام بالمنى العلمي والواقعي للكلمة وأن الاعلام الالكتروني والعسحافة الإلكترونية بالنات مجرد وسيلة للنشر وجميع التصوص والمتالات والأخيطر والصور ويشكل آلي مجرد من المساعر والإبداع والفاعلية.

اما الطرف الأخر فيرى أن الاعلام الإلكتروني مكمل للدور الاعلام التقليدي والمسحافة الورقية والطبوعة والتلفزويون والراديو وباقي وسائل الاعلام وليس هناك صدراع بينهما إلا أن التمويل أصبح الآن من آليات نجاح تلحك الصحف في شكلها الحديث، وثقافة الإنترنت أصبح لها جماهيرها وشعبيتها وهي في ازدياد مطرد على العكس من قراء الصحف والكتب وتراجع اعداد مشاهدي التلفزيون تدريجيا،

ظهرت الصحافة الإلكترونية لأول مرة بلا منتصف التسعينيات الميلادية، التشكل بدلك ظاهرة إعلامية جديدة ارتبطت مباشرة بعصور ثورة تكنولوجيا الاتصال والعلومات، وبعد ظهور الاعلام الاكتروني وتطوره السريع لاحظ الجميع

سواء المُختصينَ أو الجمهور والمتابع العادي العليث من الفروقات بين النمطين أهمها:

مشهد اعلامی اکثر انفائحا:

أصبح المشهد الإعلامي والاتصالي الدولي أكثر انفتاحاً وسعةً، حيث أصبح بمقدور من يشاء الإسهام في إيصال صوته ورأيه لجمهور وإسع من القراء دونم تعقيدات مثل ما يحصل في الصحافة الورقية مثلاً وموافقة الناشر في حدود معينة.

تخطى حدود الجغرافيا:

لقد كان تدلك اثر كبير على الحريات الصحفية بشكل غير مسبوق، بعد ان أثبتت الظاهرة الإعلامية الجديدة قدرتها على تخطي الحدود الجغرافية بيسر وسهولة.

سهولة التعامل مع الأعلام الالكثروني:

كانت بداية الصحافة الإلكتروبية مجرد مواقيع تحتوي على مضالات وموضوعات وأفكار وأطروحات ورؤى بسيطة. وتحديداً انطلقت من منتديات الحوار التي تتميز بسهولة تحميل برامجها وبساطة تركيبها.

يكفيك أن تقوم بتحميل هذه البرامج المجانية في الخالب ورفعها لموقعك، ليبدأ بعدها الموقع في العمل وفي اجتناب عدد كبير من الزوار. وقد نجحت هذه المنتديات في جذب واستقطاب المتصفحين المنين يضعون فيها أراء وأفكاراً حرة غير خاضعة للرقابة، ومن خلالها بدأ أصحاب الرأي الواحد يشكلون فيما دينهم مجموعات داخل المنتديات التي يتبادلون خلالها الحوارات. وبالطبع فإن الحرية التي تميزت بها الإنترنت وعدم السيطرة عليها في البداية وسرعة تداول المعلومات هو الدي حفز الجميع للاهتمام بالإنترنت وتعلم استخدام الكمييولر.

- الاعلام الالكتروني اعلام تفاعلي

يتمتع القارئ والكاتب على الإنترنت بنفاعل مباشر إذ يمكنهما أن يلتقيا في التو، وبحرية كبيرة بخلاف الصحافة الورقية التي تكون بالمادة قد تم تعديل مقالاتها من قبل الناشر لأكثر من مرة حتى يكون وفقاً لسياسة الصحيفة. وتتيح الصحافة الإلكترونية إمكانية مشاركة مباشرة للقارئ في عملية التحرير من خلال النعليقات التي توفرها وتنشرها للقراء.

وتتمتع بسرعة فائقة في تلقي الأخبار العاجلة وتضمين الصور وأفلام الفيديو مما يدعم معمداقية الخبر، وكذلك سهولة لداول البيانات على الإنترنت بفارق كبير عن المدحافة الورقية التي يجب أن تقوم بانتظارها حتى صباح اليوم التالي أو حتى الفضائيات والراديو التي يجب أن تنتظر في عضها مواعيد معينة لنشرات الاخبار

- التكاليف:

ية هذا الجدول مقارلة بسيطة التكاليف بين الاعلام التقليدي (صحيفة عن سبيل الثال) والاعلام الالكثروني:

الأعلام الالكتروني (معجيفة الكترونية)	الأعلام التقليدي (مدحيقة مثلا)	اثيتك
تكاثيف تكاد تكون معدوسة حيث	دحتباج لتكاليف ماليبة ضحمة	الترحيص
ان اغلب الدول لا تطلب اجراء ت	يساءاً من الحصول على ليرخيص	والاجــــــراءات
ترخيص	مسروراً يسالإجراءات الرسميسة	التنظيمية
	والتنظيمية	
كسل منا تحتجيه هيو حاسبوب	من تكاليف المدات ﴿ الصحف	المدات
بالاضافة الي بعض البرمجيات	~ الورق	
	 ماکینات الطباعة 	
	 اماكن تخزين قبل النقل 	
	- وسائل نقل لتوزيع الصحف	

الاعلام الانكتروني	الأعلام التقليدي	البيد
(صحيفة الكثرونية)	(صحيفة مثلا)	
لا تحتاج الى عمال	ان الصحيقة بحاجة الي	العـــاملين في
	- عمال للطباعة	الصحيفة
	- عمال لنقل الصحف وترتيبها	
j	داخل المطيحة	
	- عمال توزيع الصحف	
ويمكسن إمسدار الصسحف	يجب ان شلك الصحيفة مقر	لمقتر
الإلكترونية بفريق عمس منصرق	يتسع للماملين فيها ويكون قريب	
في أنحاء العالم دون الحاجة لقر	من المطبعة لسهولة التنسيق	
ميحد،		_
يتم متباعتها بواطة الشبكة بهدا	المسحف الورقيلة اتحتياج لمجهلوه	التعميم والتوزيع
لا تحتاج الى تكاليف	كبير لتوزع محليا وق قطر واحد	
	ومجموعة من المختصين في هنا	
	المجال	

🌣 مصادر التمويل الاعلام الالكتروني:

الإعلانات التجارية

كانت وسائل الإعلام القديمة تعتمد على الإعلامات التجارية بلا تمويلها اعتمادا رئيسيا، وكذلك الحال في الاعلام الالكتروني، فمن أهم مصادر التمويس فيه الإعلانات التجارية المتي تعلن على الموقع، وتقاس أهمية الإعلان بعدد النزوار للموقع، فكاما كان العدد أكبر كان الإعلان أرفع من ناحية السعر، ولكن بخل الإعلان في وسائل النشر الأخرى؛

القصور علا الاعلام الالكتروني العربي:

لم يصل الأعلام الالكتروني العربي للبرجة النضوج فهو مفارقات وتناقصات كثيرة منها:

- عدید من وسائل الاعلام الالکترونی بقف خلفها مجموعة آفراد، لیس لهم
 علاقیة بالصبحافة ولم بطوروا قیراتهم من خلال دورات صبحفیة او عملل
 میدانی صحفی او بالانضمام لإحدی الصحف المحلیة.
- عديد من وسائل الأعالام الالكتروئية العربي تسرق من سيق الالكتروئية
 الأخيار وتعييد صبياغتها وتأتي صبحيفة أخبرى وتسرق لكن بيدون إعادة
 الصياغة لأنها أصبحت اسطوانة مشروخة ومكشوفة الا
- حكارثة المسحف الالكترونية تكمن في جهل التحرير المسحفي وفنونه، فقد
 حكتبت على سببيل المثال صحيمة الكترونية: (غطست إطارات السيارة في الرمال) والصحيح أن الغطس في الماء ولا يكون في الرمال (ا

🍄 الاعلام الالكتروني والتقليدي في الوطن المربي:

يرتبط انتشار المسحافة الالكترونية بنسو ظاهرة الانترنت ووصولها الى اكبر عدد من المستخدمين في اساكن العمل والمنازل والمراكز الخاصة بالانترنت وهو الامر الذي يفسر اسباب انتشار الصحافة الالكترونية في البلغان الغنية قبل الدول الاخرى وخصوصاً في الولايات المتحدة التي يشترك 70٪ من سكانها بشبكة الانترنت.

إن مواقع الاعلام الالكتروني عبر الانترنت بدأ اصدارها في مطلع العام 2000 بصدور صحيفة (الجريدة) في أبو ظبي في الاول من كانون الثاني من ذلك

العام، وصدرت بعدها عدة صحف الكثرونية اخرى، من اهمها: اتجاهات (السعودية)، باب وبوادة (الاردن) اسلام اون لاين (مصر)، لكن المشكلة كون بعضها مجرد مواقع اخبارية أكثر من كونها صحفاً بالعثى الذي استقر للصحف الالكترونية.

وبرغم أن لمواقع الاعلامية العربية التي في الوطن العربي تسعى الى تقديم خدمات على نفس النمط الذي عرف عالمياً، وتشهد تطورات وتحديثات مستمرة الا أن تجربة هذه الصحافة في الوطن العربي تعترضها بعض المساعب أو الاخفاقات ومن بينها:

- قلبة المستخدمين العرب بسبب ما أشرنا البه من محدودية انتشار تقنية
 الانترنت وتوزيعه غير المتكافئ في الوطن العربي (مع الاشارة الا تناقص في هذه
 المشكلة بسبب التطور السريع الذي تشهده وسائل الاتصالات وقطاع الانترنت
 بشكل خاص).
- 2. نقص العاملين من صحفيين ومهنيين وتقنيين ذوو صلة بمهنة الصحافة ويتقنون إلا الوقت ذاته مهارة اصدار الصحيفة على الانترفت من الناحيتين التحريرية والتقنية
- 3. ظاهرة القص واللصق والنشر التلقائي للخبر الوارد من وكالات الانباء أو من المسادر الاخرى دون تمحيص بمضامين الخبر التي قد تكون غير دقيقة أو غير منسجمة مع الرؤية العربية للأحداث والقضايا المختلفة وهو أصر يعو الى إمكانيات البث السريع عبر الانترنت الذي يغري هذه الصحف على مايبدو الى وضع هذه الاخبار على الشبكة دون تمحيص تحقيقاً لبدأ الفورية فتقع يلا خطأ التسرع وعدم الدقة.

وهو أمر الابحصل في الصحافة التقليدية التي توفر للمحرر وقداً كافياً لمراجعة الخبر واعادة كتابته، وحتى في التلفزيون أو الاذاعة فهذاك، مواعيد ثابتة للنشرات الاخبارية وتقاليد عمل تحد من مثل هذه الاخطاء.

- عدم الدقة في ذكر أسماء المواقع والاماكن والوقائع احياناً
- 5. حجم الاعلانات في الصحف الالكترونية العربية قليل جداً ولا يدر التالي موارد تتلاءم مع احتياجات هذه الصحف المالية لاغراض التشعيل والتقنبات واجور العاملين والكتاب وحجز المواقع على الإنترنت (وكما في المشكلة الاولى فهذا لك قندقص كبير في هذه المشكلة بعد ازدياد انتشار الاستنرنت بشكل ملحوظ وبالتالي ازدياد عدد القراء والمتابعين وعليه ازدياد في عدد الشركات لملنة).

🌣 - سراحل تطورالاعلام الالكتروني والصحافة الالكترونية العربية:

مرت الصحافة الالكترونية العربية بمراحل تطورت من خلالها إلى الشكل ثفني والمهني التي هي عليه الآن، وهند المراحل هي:

1) مرحلة النشر من خلال الاقراص المدمجة

وكانت اولى التجارب في إنتاج نصوص عربية كاملة وقد بدأته الصحف التالية:

- صحيفة الحياة، في 17 أكتوبر عام 1995 كان تاريخ إصحار، الأول للصحيفة على قرص مدمج للأشهر الستة الأولى من نمس العام اطلق عليها إسم ارشيف الحياة الإلكترونية
 - صحيفتي السفير والنهار اللبشائيتين، في يوليو عام 1997.
 - صحيفة الاهرام المسرية، فبراير 1998.
 - صحيفة الشرق الأوسطه في 14 مايو 1998

مرحلة إصدار النسخة الالكترونية:

تأخر ظهور الخدمات الصحفية العربية على شبكة الانتربت إلى نهاية التسعينات رغم إدراك الصحف العربية لأهمية الانترنت وطبرورة تواجدها على الشبكة منذ انطلاق خدمات هذه الشبكة على المسعوى العالمي عام 1990، ويقول

لدكتورعب الأمير الفيصل "أن الصحافة المكتوبة هي الأكثر أستفادة من بين وسئل الإعلام العربية من خدمات الانترنت افقد مكنتها هذه الشبكة بصورة أو بأخرى من تخطي الموانع السياسية وأيضا الإلتقاف على قوانين الإعلام التي أقل مو يقال بشأنها أنها زجرية ومقيدة للحريات في أحكثر الأحيان وفي غالبية الأقطار العربية.

3) مرحلة إصدار الصحيقة الالكترونية:

يمكن الإشارة إلى محاولتين عربيتين لإنتاج صحيفة المحتور عماد بشير يلا الأنترنت بشكل مباشر، وهاتين المحاولتين كما ينحكر الدكتور عماد بشير يلا "يناير 2000 حيث انطلقت من أبوظبي صحيفة الجريدة eljareeda.com، ثم يلا عسام 2001 مسحيفة إيسلاف elaph.com، وإن هاتين الصسحيفتين كانتسا المحترونيتين بالمحامل دون نسخة ورقية وإن كانت هناك نشرات إخبارية News المحترب المبارا عن لبنان من وكالات الانباء ظلت موجودة طوال سنوات الحرب المبنانية. كما أنشأت على مستوى الصحف الورقية صحيفة "الشرق الأوسط" لنفسها موقعا يلا و ديسمبر 1995، ثم تنتها صحيفة "الحياة" يلالول من يوتيو عام 1996 فا"السفير" يلانهاية المام نفسه.

مستقبل الصحافة الالكترونية المربية:

يقول المختصون أن مستقبل الصحافة الإلكترونية العربية في تقدم مستمر وستشهد طفرات مبهرة خلال الفترة المقبلة مما يساهم في نجاح التدفق العربي الإلكتروني في كسر احتكار الإعلام الغربي للمعلومات.

وأن العاملين في هذا النوع من المصحافة في حاجة إلى وضع علاقة تنظيمية بالمؤسسة المسحفية لبيان موقفها القانوني، والتحدي الأكبر أمام مهنة الصحافة الإلكترونية أنها غير معترف بها من قبل الدولة مما يجعلها في موقع لا محل له من الإعراب بالنسبة للقواذين والتضريعات بفقد الهوية القانونية داخل المؤسسات التي

واقع الإعلام الإلكتروني وتأثيره على الإعلام التقيدي وتأثيره على الإعلام التقيدي يتعامل معها، كما تفقد الصحيفة الإلكترونية هويتها أيضاً بسبب عدم وجود قنون وتشريع لها مما يعرضها لفلق موقعها الصحفي ومداهمته ومصدرة أجهزته أو حجب الموقع عن المتلقى.

ولكس يسرى آخسرون أن الصبحافة الالكترونية العربية تواجب جملية مين لتحديث من أهمها:

- ا، عدم وجود صحافین مؤهلین لإدارة وتحریر الطبعات الإلکترونیة بما یعنیه
 دلک من معرفة تامة بتقنیات الكومبیوتر والإنترنت.
 - قلة البرامج الداعمة للغة العربية.
 - عدم وجود قاعدة مستخدمين واسعة.
 - 4. ضعف التموين،
 - 5. الأمية الألكترونية والمعلوماتية.
- 6. الصحافة الإلكترونية والاعلام الالكتروني العربي يشهدان تحسيا على مواكبة التطور العالم بالشكل الذي يجعلها تفرض نفسها كواقع محسوس في حياة المواطن المربي، ومع ذلك فإن جهات عربية عديدة تسمى من أجل تدارك هذا الوضع من خلال معالجة التحديات وتدارك الوضع، "فركزت دول عربية وخاصة دول الخليج العربي منها على توسيع قاعدة مضروئية الانترنت من قبل أفراد المجتمع وتوسيع قاعدة مضروئية هذا النوع من الإعلام.

مع تزايد الإقبال العالمي على أستخدام الانترنت للوصول إلى تحقيق لغايات المعرفية والإعلامية اصبحت الأنترنت في العالم العربي عالما لا مجال للالنفات عنه أو عدم الأهتمام له أو تجاهله وإلا تجاوزنا الواقع كمهنة وأصبحنا أمام و قع منخلف عن الركب العالمي الذي قد لا نجد بديلا عن التعامل معه والاستعادة مما يمكن تطويعه لبلالم أحتياجات الصحافة والجمهور العربيين.

العلاقة بين الأعلام التقليدي وإلإعلام الالكثروني - تكامل أم تنافس:

نظرة تاريخية ثواقع الاعلام التقليدي والإعلام الالكتروني -ية مصر نموذجا -

كان ظهور الإعلام الالكتروني المستقل لأول مرة مع بداية انتشار مواقع الانترنت المتي تقدم خدمات البريد الإلكتروني المجانية، وهو مما سمح بطهور مجموعات البريد الإلكتروني المجانية وهو مما سمح بطهور مجموعات البريد الإلكتروني، أول أشكال الإعلام الإلكتروني المستقل وكان بعض من هذه المجموعات يزيد عدد أعضائه عن الألف وية أحياناً كثيرة عن المشرة آلاف. حيث كانت هذه المجموعات تضم ذوى الاهتمامات السياسية أو التفافية المشتركة، ومن خلال النقاشات التي كانت تدور خلال هذه المجموعات البريدية نشأ نوع جديد من الإعلام شبه السري الذي يتجاوز خطابه الخطوط الحمراء المتعارف عليها سواء ية السياسية أو الدين، وانتقلت المجموعات البريدية إلى المنتديات الإلكترونية لكن في السيطرة على باسم "الأدمن" وعلى حسب ثقافة ومازج هذا الأدمن كان يجري السيطرة على باسم "الأدمن" وعلى حسب ثقافة ومازج هذا الأدمن كان يجري السيطرة على النقاشات ية المنتبيات والمجموعات البريدية لذلك فسقف الحريبة وإن به أعلى النقاشات ية المنتبيات والمجموعات البريدية لا يزال سقف.

بالإضافة إلى أن المحتوى المنشور على المجموعات البريدية أو ية المنتديات اليس محتوى مفتوح للجميع فيجب أن تكون مشتركاً ية المجموعة البريدية او المنتدى لكي تقرأ الرسائل وإذا بحثت من خلال أي محرك بحث فلن بدرج ية فتاثجه الرسائل الإلكترونية أو المنتديات المغلقة.

ية هذه المرحلة كان تناول الصحافة الورقية للإعلام الإلكتروني المستفل باعتباره أحد الصرعات العصرية الجديدة ويق أكثر من جريدة أو مجلة كان هناك موضوعات صحفية من نوعية "شباب عام الفين يستخدم الانترنت ويحب مصر".

لكن مع بدائية عام 2004 بدأت المدونات العربية في الظهور، وفي المدونات لم يكن هناك مكان للأدمن" مما قضى على فكرة السقف تماماً كما أن محتوى المدونات محتوى مفتوح وبالبحث عنه في أي محرك بحث سوف يظهر في الصفحات الأولى، وهو الأمر الدي منح المدونات قوتها وجعل منها نقلة مرحلية جديدة في مجال الإعلام الإلكتروني المستقل.

يعتبر مقال أمينة خيري المنشورة بجريدة الحياة اللندنية، هو أول موضوع صحفي يتطرق ثوضع المدونات العربية، وقد أثار ردود فعل واسعة في وسط المدونين العرب اللذين كانوا عدد قليل جدا في هذا الوقت وهكان من أهم نتائجه إلى جانب التعريف بفكرة المدونات أنه عرف المدونين على بعضهم البعض.

ومن خلال مقال أمينة خيري وما لحقه من مقالات عن المدونات تعرف المدونون على بعضهم البعض، وبدأت تنشأ التكتلات السيبرية الخدلفة، بداية بحلقة المدونات التي كانت مجرد صفحة الكترونية تحتوى على لنكات للمدونات العربية، ثم الشامل في المدونات العربية وهو مدونة خصصت لوضع روابط للمدونات العربية، كما أن هذه المقالات عرفت مستخدمي الامترنت والمواطنين العاديين على ظاهرة المدونات وهو بالتأكيد ما كان له اشره متمثلاً في زيادة زوار هذه المدونات وبالتالي المونات وهو بالتالي ليامة المدونات المدونات وبالتالي ويادة تأثيرها وزيادة عدد المدونين. وكان تناول المدونات لهذه المقالات تناولاً إيجابياً في معظم الوقت إلى أن ظهرت أعداد جريدة المستور في إصدارها الشاني في 2005 ملية معضما المحقق إيهاب الزلاقي وفي البداية اعتبر معظم المدونات المدونات المرف عليها الصحقي إيهاب الزلاقي وفي البداية اعتبر معظم المدونات البداية حينما نضرت المدونات والصحافة لم تستمر البداية تستحق الثناء لكن الهدنة وحالة السلام بين المدونات والصحافة لم تستمر طويلاً على ما يبدو وكانت البداية حينما نضرت المستور تدوينة "للك المدينة" للمدونات سامية فعلى ما يبدو نظراً لاعتبارات النشر السحفي قامت النستور يحتف وتعديل عدد من العبارات من قصمة سامية، كما ان المستور لم تستأذن سامية قبل نشر التدوينة، ولم تشر الاسم سامية مكاتبة المستور لم تستأذن سامية قبل نشر التدوينة، ولم تشر الاسم سامية مكاتبة

واكتمت الجريدة بوضع رابط الكتروني للمدونة، وهو الأمر الذي رأت هبه سامية تعدى من الجريدة على حقوقها الفكرية.

تكررت أزمة سامية بصور مختلفة أبرزها اكتشاف مدون أن هناك جريدة سرقت أكثر من تدويئة من عنده وبشرتها في صفحة كاملة دون الإشارة إلى اسمه لكن في كل هذه الأزمات كان المدونون يخرجون منتصرين، فصعحة الدسنور تم إينافها بعد تزايد اعتراضات المدونين، ومعظم الجرائد اضطرت للاعتدار وإيقاف تعدياتها على المدونات، وكان سلاح المدونون في هذه المعركة هو الكشف والتشهير بالجريدة وبالصحفي،

بمرور الوقت لم تعد المدونات بالظاهرة الجديدة على الإعلام العربي، وتزايد أعدادها وإعداد متابعيها أعطى بعض المدونات تأثيراً يتجاوز تأثير عدداً من الصحف الورقية. وتغيرت العلاقة بين المدونات والصحافة التقليدية، فأصبحت المدونات تراقب أداء الصحف وبدا المدونون يعترضون ويعشرون تصحيحات لكثير من الأخبار والموضيع التي تنشرها الصحف سواء كانت قومية، معارضة، أو مستقلة. لكن رهم ذاتك ظلت الصحافة الورقية تسبق المدونات بخطوة، فالصحافة هي مصدر الأخبار التي تنظها بعد ذاتك المدونات أو تعلق عليها.

نشر هبثم صاحب مدونة "جار القمر" في 15 أبريل 2006 تدوينة بعنوان "أخ تالت لينا" وهي بمثابة شهادة شخصية لهيثم عن أحداث الفتنة الطائفية التي وقعت في الإسكندرية الإسكندرية الإسكندرية المرية في التي شهدت أحداث الاشتباك بين المسيحيين والمسلمين، قريباً من منطقة محرم بك التي شهدت أحداث الاشتباك بين المسيحيين والمسلمين، وجاءت تدوينة هيثم بمثابة سبق صحفي، فبيتما اقتصرت أخبار الصحف على نصريحات السادة المسئولين قدم هيثم رؤية لما حدث على الأرض وكانت هده أول مرة يتفوق فيها الإعلام الإلكتروني المستقل على الصحافة الورقية في الوطن العربي بتفوق فيها الإعلام الإلكتروني المستقل على الصحافة الورقية في الوطن العربي حتى أن جريدة النستور المصربة أعادت نشر التنوينة على صفحة كاملة وهذه المرة دون حدف أو تعديل،

هذه الحادثة كشفت عن أحد نقاط قوة الإعلام الإلكتروني التي لا تتوافر في السحاهة الورقية، فلا يمكن لأي جريدة مهما بلغ حجمها أن يكون لديها مراسلين في كل مدينة أو تجمع سكني، بنما الصحافة الالكترونية لا تحتاح أكثر من جهاز كمبيوتر متصل بالانترنت.

التحول الشائي في الإعلام الإلكتروني المستقل، كان ايضا من مصر مع أحداث التحرشات الجنسية في وسط البلد، والتي شهد عليها وإثل عباس صاحب مدوشة النوعى المصري وتمكن من التضاط عند من الصنور غير الواضحة وماتك مصطفى صناحب مدونة ما لكم إكس، والذي سجل شهادة وافية عمنا حدث، وتوالت بعد ذلك الشهادات على المدونات المختلفة، والملاحظ في رصد المدونات لهذه الأحداث التأكيد هلى جماهية عملية التحرشات وأنها ليست احاديث فردية وهو بالطبع سا يتمارض بشدة مع الصورة النمطية للمجتمع المصري كمجتمع محافظ يتصف بالشهامة والشرف والكرامة.. إلخ وهي تلحك الصورة النمطية التي يسعى الإعلام التقليدي سواء كان حكوميا أو قوميا أو خاصا لترسيخها، لذلك فقد كان ما تقدمه المدونات من تسجيل للتحرشات الجماعية صادماً ومتجاوزاً لخطوط الإعلام التقليدي الحماراء وامتنعت عدد من الصحف في البداية عن نشر أي خبر عن أحداث التحرشات إلى أن تزايد عدد المدونات التي نشرت ومكتبت عما حدث مدعمه معلوماتها بالصور والتسجيلات المرئية الفيديوهات وإمام هذه الضغط نشرت الصحوفة الورقية خير منا حدث في وسط البلد نقالا عن الدونات. ليسجل الإعلام الإلكتروني المستقل نقطية ثانيية في صبائحه، فلا يوجيد خطوط، حميراء في الإعلام الإلكترونس يجبب التوقيف أمامها مشل منا يحدث في الصحافة الورقية أو الإعلام التقليدي.

لم يقتصر تعامل المدونات مع حوادث التحرش على مجرد التسجيل والرصد، بل أطلق المدونون حملة بعنوان "كلنا ليلي" تفضح التحرش الجنسي، قامت فكرتها على أن يقوم المدونون الإناث بتسجيل شهادتهن عن حوادث التحرشات الجنسية اللواتي تعرضن لها، وقد أثارت تلك الحملة جدلاً واسعاً، وساهمت في

إخراج حوادث التحرش الجنسي لدائرة الضوء بالإضافة طبعاً إلى المساهمة ولو بجازء ضائيل في تغيير وجهاة النظار إلى ضاحايا التحارش الجنسي اللتي كانت تفترض أن الضحايا الإناث هم الجرمون لأنهن السبب في إثارة النكور.

الضرية الثانية للمدونات كانت مع ما عرف بكليبات التعذيب وادرزها كال كليبات الثانية للمدونات هذه الكليبات من دائرة التبادل عبر الهوات المحمولة ككليبات طريفة إلى الميدان الواسع الانترنت بحيث أصبحت متاحة للجميع؛ لكن الأهم هو كيف غيرت المدونات طريقة ووجهة نظر المشاهدين لهذه الكليبات.

فقد كان يتم مشاهدتها في البداية باعتبارها كليبات طريفة تندرج تحت بند برامج الكاميرا الخفية، ومواقف وطرائف لكن مع المدونات بما النظر ثهده الكليبات باعتباره توثيق لجرائم ترتكب في حق المواطنين المصريين من قبل أجهزة أمنية، وهو الأمر الذي بدأ في لفت أنظار الراي العام لتتحول كليبات التعديب إلى قضية تشغل اهتمام الرأي العام وبالتالي بدأت الصحافة في الاهتمام بها ومعها المنظمات الحقوقية، وهكذا لم تساهم المدونات في كشف كليبات التعديب فقط بل أيضاً في تغيير وجهة النظر إلى هذه الكليبات من خلال التأثير على الراي العام.

الأن أصبحت المسونات وإحدة من المسادر التي يعتمد عليها في العمل الصحفي، وتقريباً أصبح من الصعب أن نجد جريدة أو مجلة لا تحتوى على خبر أو موضوع من نوع "أنحاد جديد للمدونين" أو "حملة على الدونات ضد زيادة رسوم الكهرياء"... إلى

هذه الشبق الإعلامي اتجاه كل ما يخص المدونات له جوانيه الإيجابية والسلبية:

من الناحية الإيجابية تساهم هذه الدعاية في جنب عدد أكبر للمدونات.

 من الناحية السلبية فللأسف تقع الكثير من الصحف الورقية في أخطاء جسيمة حيثما تعالج الموضوعات ذات الصلة بالمدونات بعضها مفصود ويعصها غير مقصود.

وكانت أبرز هذه الأخطاء ما قدمته صحيفة المستور في الصفحة التي خصصتها المدونات وأشرف عليها الصحفي والمدون عبد المنعم محمود صاحب مدونة "أنه إخوان".

ففي محاولة لتضادى الشاكل الذي سببتها تجربة إيهاب الزلاقي، قامت صفحة عبد المنعم محمود على الاستعانة بمحررين، على أن تركز موضوعات الصفحة على أبرز الظواهرية عالم المدونات من حملات ومدونات جديدة اكن على ما يبدو لعب الانتماء السياسي والإيديولوجيا لعبد المنعم دوراً مؤثراً في توجيهات الصفحة حيث ركرت غالبية الوقت على المدونات الإخوانية، وكان التقريس المسحفي الأزمة الذي تشره شاكر فودة في اغسطس 2007 بعنوان "المسبحيون يسونون" وهو عبارة عن عرض لمجموعة من المدونات الذي تعدادف أن أصحابها يحملون الديانة في بطاقة هويتهم وحفلت المقالة بعدد من المفاطئة والأوصاف على أصحاب المدونات، ثم بعد ذلات نشر نفس الصحفي تقرير عن مدونة مصرية مسبحية "من مدونة ع القهوة لصاحبتها سقراطة بعنوان "سقراطة ممونة مصرية مسبحية " واضح طبعا"! ووصف فيها صناحبه المدونة بأنها متطرفة نسبياً! الأمر طبعاً اثدر موجه من المدونات الساخرة على ممائحة الدستور للمدونات وتقصيمها لمسيحيين

حالة واثل عياس:

وائل عباس واحد من الأسماء الهامة في مجال الإعلام الإلكتروس المستقل،
بدأ وائل نشاطها من خلال مجموعات البريد الإلكترونية على موقع ياهوو وكانت
المجموعة التي يشرف عليها من أكثر المجموعات عدداً وأنشطها خصوصاً على
مستوى النشاط السياسي بشكل بدا معه وكأن المجموعة تواة لحرّب سياسي ما،

لكن هذا الأمر ثم يكن طموح واثبل بالرغم من أن المجموعة نظمت عدداً من الفعاليات والأنشطة ذات الطابع السياسي خصوصاً أيام توقيع اتفاقية الكويز. شم انشأ بعد ذلك وائل مدونته/مجلته "الوعي المصري"، ومع التعديلات الدستورية وما فلاها من انتخابات رئاسية وصاحبها من حراك سياسي برز دور وائبل حيث كان تتريباً في بعض المظاهرات الصحفي المصور الوحيد النبي يحضر كل الفعاليات ويتوم بتوثيقها من خلال عدسة كاميرته، وهو الأمر الذي أدى ببعض الصحف إلى صرفة هذه الصور ونشرها دون الإشارة المعدرها، وبالتالي لجأ وائبل بعض ذلك إلى ختم كل صوره بعلامة مائية باسم مدونته الوعي المصري.

كان لوائل السبق بعد ذلك في تشر صور التحرشات الجنسية في وسط البلد، وكليبات التعديب المختلفة، وقد كان تشاط والل على الانترنت هو الباب الذي دخل منه إلى عالم الصحافة الورقية حيث عمل في أكثر من صحفية مصرية وأجنبية، لكن تجربته مع الصحافة لم تستمر لفترة طويلة، وكان يفادر كل عمل مصحفي بعد فترة حيث كان السبب الذي يقوله وائل أن هناك ضغوط شت ممارستها على المؤسسات الصحفية التي عمل بها.

لكن مع هذا لا تزال مدونة/ مجلة الوعي المصري لوائل عباس من انشط المدونات في مجال الإعلام الإثكتروني المستقل وأكثرها استفزاراً وريما يكون اهم ما يميزها بالإضافة إلى جانبها التوثيقي لفة وائل نفسها وأرائه المتي يخلطها بالمعاومات التي يقدمها. وهو بهذا يؤكدا أحد نقاط الاختلاف بين الإعلام الإنكتروني المستقل والصحافة التقليدية وهي عدم الحيادية أو الموضوعية، فالمدونة بالأساس هي مساحة للتعبير عن الأفكار الناتية لكاتبها.

استنتاجات وملاحظات حول طبيعة الملاقة بين الإعلام الإلكتروني المستقل
 والصحافة التقليدية:

إلى إجابة حول طبيعة هذه العلاقة هل هي علاقة تنافس أم تكامل ويمكن حصر هذه الملاحظات في النقاط التالية:

- إذا كانت الصحافة هي السلطة الرابعة فهن الطبيعي أن تحناج هذه السلطة إلى رقابة ما وهذه الرقابة لا تكون بالمنع أو الحبس بالتأكيد حيث أن السلطة إلى رقابة ما وهذه الرقابة لا تكون بالمنع أو الحبس بالتأكيد حيث أن السرأي لا يواجهه مسوى السرأي الآخس وعلى هدنا شبان أهم أدوار الإعلام الإلكتروني المستقل هو ممارسة الرقابة على الإعلام التقليدي سواء كان ذلك بالنقد أو الإشادة وهو الدور الذي تقوم بها الكثير من المدونات.
- لا يمكن مطالبة الإعالم الإلكتروني المستقل بالاثنزام بمعايير الإعالام المتقليدي من حيادية وموضوعية، فقوة الإعالم الإلكتروني المستقل يقا الأساس تنبع من تنوعه ومن تمبيره عن رؤية الأفراد للحدث الواحد والقارئ بقالتهاية هو الحكم، كما أن تغطية نفس الحدث من التكثر من جهة أو مدونة يعطى زويا وأبعاد مدونة يعطى زويا وأبعاد أخري مختلفة للموضوع مما يرسم صورة إجمالية للحدث أو الموضوع.
- الإنكثروني المعافظة على مساحة الحرية الطلقة البتي يتمتع بها الإعالام الإنكثروني المستقل، حيث تلعب هذه المساحة دوراً هاماً يلا تكملة عمل الصحافة المتقليدية: فالأخبار والمعلومات التي لا يمكن نشرها يلا الصحافة الورقية أو الإعالام التقليدي يبتم نشرها من خالال المنونات والإعالام الإنكثروني المستقل.
- يظيل الجانب القيانوني في علاقة الصحافة الورقية بالإعلام الإلكتروني المستقل من الجوانب الغامضة التي تحتاج إلى يحث خصوصاً على صعيد حقوق الملكية الفكرية، فهل نشر صحيفة لصور التقطها مدون يعتبر تعدى على حقوق ملكيته الفكرية وهل من حق المدون في هذه الحالة المطالبة بتعويض مادي من الصحيفة، طبعاً هذا إلى جانب نشر تدوينات كاملة دون استئذان المدون.

رغم أهمية الإعلام الإلكتروني أو ما يعرف باسم الصحافة الشعبية، فلا يمكن لها أن تلغى الدور الذي تلعبه الصحافة الورقية أو الإعلام التقليدي .. والسبب ببساطة أنه لا يمكن تفرد واحد - مدون -- أن يقوم بالدور الذي تلعبه مؤسسة صحفية كاملة من تفطية جميع الأحداث بشكل يومي أو أسبوعي، كما أن النقطة الأقوي للمدونات البتي تجعلها متقدمة على الصحافة الورقية ليس عُ أسبقيتها عُ نشر الخبر؛ بل عُ معالجتها للأحداث بطريقة مبتكرة وبلغة حية تخلو من برودة الأسلوب الحيادي.

🍄 - نقاط التوافق والتنافر بين الإملام التقليدي والإعلام الإلكتروني:

الحتلفت آراء الخبراء والمعللون حول العلاقة بين الإعلام التقليدي والإعلام الإلكتروني من حيث التوافق والتنافر وتأثير كل منهما على الأخر وسوف نعرض ليعض هذه الأراء بشكل موجن

- يرى الدكتورسامي زهران أستاذ الإعلام المساعد يجامعة القصيم أن الإعلام الالكتروني هو إعلام ديشاميكي تضاعلي يجميع بين النص والصوت والصورة. وحدد أبرز خصائص هذا الإعلام الجديد مشيرا إلى أن أبرز خواصه هي
 - التفاعل بين المصدر والمتلقى فهو يتيح قرصة التعليق والنقد.
 - 2. تحوّل المتلقى إلى ناشر يستطيع أن ينشر ما يريد.
- إعلام متحدد الوسالط حيث يستعين بالصورة والكلمة ومقاطع الفيديو في اڻوقت نفسه.
 - 4. اندماجه مع مخرجات الإعلام التقليدي واستيعابه لها.
- سهولة الاستخدام فهو مناح للجميع وفي منثاول أيديهم عبر أجهزة الحاسوب الشخصية أو أجهزة الجوال التي ﴿ أَينيهم.

وتحدث سامي زهران عن علاقة الإعلام الجديد بالإعلام التقليدي. ورأى بأن هنداك مواجهــة تشار بــين أنصــارالطرفين. فـبعض المتحمَّسين الإعماام المتقليــدي

يرفصون بشدة الإعلام الجديد وبعض المتحمّسين للإعلام الجديد. يتنبؤون بـزوال بعض أشكال الإعلام التقليدي كالصحف الورقية مثلاً.

وخلص إلى أن العلاقة بين الإعلامين الجديد والتقليدي علاقة تكاملية، وليست علاقة تصادم أو إقصاء، وذكر بأن كل إعلام ظهر لم يلغ ما قبله، فالتلفز عندما ظهر لم يلغ الإذاعة أو الصحافة، بل بقي لكل خصوصياته ومعجبوه ومحبوه. ودكر المحاضر الشروق بين الإعلام الجديد والتقليدي مركزا على قضية الحرية الفردية التي تعد الفرق الجوهري بين هذين الشكلين من الإعلام، فكل شخص عبر وسائل الإعلام الجديد صار رئيس تحرير ومدير قناة يضع ما يريد

واكد المحاضر على أن المحتوى الجيد للإعلام الالكتروني الهندل من المحتوى المجيد للإعلام الالكتروني أفضل من المحتوى المجيد للإعلام التقليدي، ولكن المحتوى السيئ للإعلام الالكتروني أيضاً أسوأ من المحتوى السيئ للإعلام التقليدي.

وختم الدكتور بالحديث عن مساوئ الإعلام الجديد، والتي تتمشل يقعدم تمحيص المواد المنشورة، وعدم النقة بالإحبار والمواد الموجودة، وقال أن أهم تحديين يواجههما الإعلام الجديد هما جودة المحتوى والتكنولوجيا التي يمكن بها عرض هذا المحتوى.

فيما ترى آلاء زومان بأننا أمام رهانات تغيير حقيقية، فالإعلام الالكتروني ألقى بظلاله وآثاره على الإعلام التغليدي، لا أسهم كونه قائماً على لامركزية المعلومات وانتشاره بين النباس في إحداث تغير كبير داخل عناصر العملية الاتصالية، وزاد من حرية التعبير لدى الأفراد ومشاركتهم في صنع الحدث الإعلامي من خلال التغطية المباشرة ثلاً حداث أو من خلال الرأي في إدلائهم للتعليقات حول ما يرونه ويعايشونه كشكل من أشكال التغيير في الرسالة من حيث المصمون المقدم ومقاربته الهموم الناس وتطلعاتهم.

وأشارت زومان الانتشار المضمون المختصر المقدم من خلال "التدوين المصغر: تويتر أو فيسبوك ويوتيوب". لجأ القائمون على الانصال في المؤسسات الإعلامية النقليدية الراغبة في دخول سباق الإعلام الجديد إلى متابعة احتياجات الجمهور ورفع سقف حرية التعبير واختزال رسائلها الإعلامية أو نشر مختصراتها، نضمان أكبر قدر من المتابعين والمتفاعلين نظراً لتغير طبيعة الجمهور.

وفي المجمل فقد أسهم الإعلام الجديد في صنع كثير من المتغيرات الإعلام التقليدي التي كانت ثالجا وافراز للمشكلات التي واجهته مع دخول التقليم، ومنها على سبيل المثال: تفتت الجماهير بين الوسائل، فتنامي المنافذ الإعلامية أدى إلى توزع الجمهور المنتظر للمعلومة بين الصحف الإلكترونية ومواقع الشبكات الاجتماعية وخدمات الهاتف المنحي من جهة أخرى، وهو ما يمكن التعبير عنه بانكماش حجم الجمهور نتيجة لتفتته، الأمر المدي دها كثيرا من المؤسسات الإعلامية إلى الاستعانة بخطة 360 درجة — أي المدورة الكاملة — بحيث تقوم المؤسسة الإعلامية على الانتشار والوجود من خلال كل ما هو ممكن ومتاح من المؤسسة الإعلامية على الانتشار والوجود من خلال كل ما هو ممكن ومتاح من وسائل وآليات للوصول إلى أكبر عدد ممكن من الجمهور؛ فصارت الصحيفة الورقية ومثال عرض كثير من التهامية وتسعى للاستفادة من الوسائط المتعددة، من خلال عرض كثير من التفاصيل بالصورة والفيديو وتوجد أيصاً عن طريق رسائل المجاول وما إلى ذلك، وهي إحدى الخطط الناجحة والجادة من الوسائل التقليدية للوصول إلى الجيم الفسيكي — جمهور المستخدمين — عبر إدراك خصائصهم وخريطة الاتصال المخاصة بهم والمضلة الميهم.

إذاً: هل تُنهي الشبكات الاجتماعية عصر الإعلام التقليدي ؟ اعتقد ان الجواب مختلف بحسب الوسيلة، لكن بشكل عام، إضافة إلى حالة الاندماج بين التقليدي والجديد التي حافظت على جزء كبير من جمهور الوسائل التقليدية إلا أنه قد تشهد بعض الوسائل التقليدية تراجعاً في أعداد المستخدمين لموادها بطريقة تقليدية (ورقياً/عن طريق التلفزيون)، نظراً للإقبال على الوسائط الإلكترونية، إلا

أن التراجع ثن يلغي أهمية ورصانة الوسائل الإعلامية التقايدية المتخصصة، فالواقع يشهد أن كثيرا من المستخلمين لا يزالون يعتمدون على وسائل الإعلام التقايدي كمصدر أساس لنيل المعلومات، فهم لا يطمئنون إلا بمتابعة الأحبار من الجهات الإعلامية المتقليمية، وقد جاءت الدراسة الحديثة الذي قام بها مركر بيو للأبحاث متوافقة مع هذا الرأي إلا لم يتجاوز عند من يحصلون على الأخبار من الشبكات الاجتماعية في المائة فقط من أصل ثلاثة الاف مستخدم للإنترنت شملنهم الدراسة، ويحسب الدراسة التي تمت على 200 طالب جامعي ضمن عينة عشوائية في مدينة الرياض في مطلع 2012، حول مدى الرضا عن الشبكات الاجتماعية، الدي الأحترية بما معدله \$.81 في المائة رضاهم بشكل كبير عن (سرعة) الشبكات الاجتماعية، الدي الأجتماعية في نقل المعلومة والخبر 21 في المائة وضاهم عن (مصداقية) الشبكات الاجتماعية في نقل المعلومة والخبر 21 في المائة وحدها لا تكفي لصناعة إعلامية يدلل بشكل واضح على أن الإنترنت والتقنية وحدها لا تكفي لصناعة إعلامية يدلل بشكل واضح على أن الإنترنت والتقنية وحدها لا تكفي لصناعة إعلامية وسيئة.

وختمت زومان مقالها بعلامة تعجب قائلة، قد تنمو وسيلة ما إثر ربيع الإنترنت، وقد تتغير ملامح الثانية أو تختفي.. فالبقاء لأن يفهم لغة الجيل الشبكي!

بينما يرى فريق المختصين والمغيراء إن الإعلام الإلكتروني بوضعه الحالي يتصف بعدة صفات تبيزه عن الإعلام التقليدي منها أنه إعلام مفتوح يمتمد على التكنولوجيا الحديثة بما يخفض من تكاليفه ويوسع من دائرة مستخدميه، وتخطى حدود الدول، ويسر تعدد الثقافات والتوجهات بين أطراف العملية الاتصالية، حكما أنه يتميز بتنوع وشمول المحتوى، وحرية تداول المعلومات، وتوسيع دائرة التناهس الإعلامي،

ويعتمد الإعلام الإلكتروني على الخدمات التفاعلية مما يدخل الجمهور كشريك أساسي في صنع المحتوى الإعلامي، وزاد من دور القطاع الخاص في مجال العمل الإعلامي.

ويواجه الإعلام الإلكتروني بعض الإشكاليات في انتشاره منها على سبيل المثال لا الحصر:

- صعوبة الوثوق والتحقق من المحتوى من صحة وصدقية البيانات والمعلومات المتي تحويها بعض المواقع في ظل الحاجة إلى تعزيز التواصل للقدرات الثقافية والتعليمية للمتلقى.
- ضعف الضوابط الضرورية لضمان عدم الساس بالقيم الدينية والمتقدات والموروثات الثقافية للمجتمعات.
 - ضعف السيطرة على نشر العنف والتطرف والجنس والإرهاب.
- عدم التوازن بين حجم وبوعية الرسائل الإعلامية الموجهة ويبين استعداد
 مئتلقى لها في ما يتعلق بالرأي والرأي الأخر.
- تفتيت دائرة انتلقي، والتركيز على مخاطبة الأفراد والجماعات الصغيرة
 وفق الميول والاحتياجات الغردية.
 - انتهاك انشر واللكية الفكرية وحرية الإبداع.
- ارتكاب الجرائم الإلكترونية وانتشارها بصورة واسعة باستخدام التقنية
 الحديثة.
- صعوبة الحفاظ على أمن الوثائق والمعلومات في ظل تطور وسائل التقتية في الختراق المواقع والخصوصية للمحتوى في الإعلام الإلكتروني، ويعتبر انتشار الجرائم الإلكترونية ونشر الأفكار السلبية والإرهاب من أهم عيوب الإعلام الإلكتروني، وقد واجهت المنظمات والهيئات الأكاديمية وتناولته في عدة بحوث ومؤتمرات وناقشت مفهوم الحرية الإعلامية وأمن المعلومات وسبل تدعيم الثقة بين الأجهزة الأمنية والإعلامية المربية.
- أما أحمد عاشور فيرى أنه ثريما يكون مخطئ اليوم كل من يظن يرمكانية التفريق النام بين الإعلام التقليدي كالصحافة المكتوية والإذاعة والتلفزيون من جهة، والإعلام الالكتروني المتمثل في وسائل التواصل الاجتماعية. أو ما تسمى بوسائل الإعلام التقاعلية.

نقاط التداخل الاختلاف إلى كل من الإعلام الرقمي والإعلام التقليدي:

يَّةُ مَا يَلِي بِعَضَ مِن اهم نقطاط التداخل والاختلاف بين وسائل الاعلام التقليدي الالكتروني حسب رأي الباحث:

- الإعلام الجديد هو إعلام حر، خال من القيود والرقابة، على عكس الإعلام
 التفليدي، حيث بإمكان الجميع نشر أفكارهم، والتعبير عن آرائهم بحرية
 مطلقة.
- أصبح الإعلام التقليدي في وقتنا الحالي، يعتمد بدرجة أكبر على الإعلام
 الجديد، تصعوبة الوصول إلى أماكن الحدث، ونقاط التوثر حول العالم، حيث
 الله أكثر أمانا لرجال الإعلام، وخير مثال ثورات الربيع العربي.
- 3. ظهر نوع جديد من الإعلاميين، يمكن تسميتهم "بالإعلاميين الجدد"، وهم مستخدمو وسائل التواصل الاجتماعية الذين اثبتوا استحقاقهم ثهذا المنصب، عن طريق تغطيتهم الجريات الأحداث حول العالم وبؤر التوتر، رغم ما يشوب هذه التغطية من نقالص، يمكن أن تتحسن في القريب العاجل مع العمل المتواصل.
- بشهد الإعلام الالكتروني نشاطا اقتصاديا غير مسبوق، وطفرة نوعية مع ازدياد الطلب والحاجة إلى مواده الإخبارية.
- 5. يشهد سوق الإعلام اليوم سياقا محموما بين الإعلام التقليدي والإعلام الجديد، المنافس رقم واحد للإعلام التقليدي، من خلال السبق الإخباري، حيث تشير الإحسائيات إلى تفوق هذا الأخير.
- 6. يوفر الإعلام التقليدي أرضية خصبة الإعلام الجديد. عن طريق التسويق، فلولا الدعم والتشجيع الذي حظي به الإعلام الجديد من طرف الإعلام التقليدي، لما ظهر هذا الأخير إلى العلن.
- ساهمت الطفرة النوعية في اعساد مستخدمي الإنترنت، أو المتصفحين اليوميين، في توفير أرضية صلية للإعلام الجنيد.

8. يبقس الإعلام الجديد بحاجة إلى التطوير والتحديث، من خلال تحسين المصمون، والبحث عن طرق أفضل للتسويق، ويبقس التكامل بين النوعين، الحيار الأمثل للنجاح في عالم ينقسم إلى افتراضي وواقعي.

ومن هذا المنطقة يرى الباحث أن التوافق والتنافر بين الإعلام التقليدي والإعلام الإلكتروني تنحصر في بعض النقاط المهمة كما يلي:

- إن الإعلام الإلكتروني هو امتداد وتطور طبيعي الإعلام الانقليدي، حيث أن
 المواقع الإعلامية الإلكترونية بعات منذ عدة عقود، عندما بدات العبحف
 الأمريكية في بن مواقعها الإلكترونية في الثمانينات من القرن الماضي وبدأت
 الخدمات التفاعلية مثل (نيويورك تايمن يو اس توداي) وغيرها من الصبحف
 الأوسع انتشارا.
- 2. العلاقة بين الإعلام التقليدي والإعلام الإلكتروني علاقة تكامئية يعتمد فيها كل منهما على الأخر حيث أن صناعة الأخبار والمعلومات تبدأ من قنوات الإعلام التقليدي ولكن يختلف كل منهما في شكل تداول الأخبار والمعلومات.
- 3. تعد سرعة انتشار الأخبار والمعلومات عبر الإعلام الإلكتروني اسرع في التداول اعتمادا على شبكة الإنترنت والأسرع انتشاراً نظراً لتخطي حاجز الحدود الزمنية والمكاثية بالنسبة تلإعلام الإلكتروني.
- 4. أصبحت معظم وسائل الإعلام التقليدية (الصحف، والتليفزيون، والإذاعة) تعتمد بشكل أساسي على موقعها الإلكتروني في مواكبة السرعة والانتشار والتفاعلية مع المجتمع.
- 5. يجب التفريق العلمي بين الإعلام الإلكتروني وقنوات التواصل الاجتماعي فكلاهما له أدواته ومميزاته عن الأخر فصناعة الإعلام لها مدخلات ويعتمد على تنظيم مؤسسي بينما قنوات التواصل الاجتماعي فهي قنوات لا تخضع لأي ضوابط أو تنظيم (Blogs , you tube , Twitter, Facebook) مثل بدعم الثقة في استقاء أخبارها ومعلوماتها المتداولة ويجعلها عرضة لبعض السلبيات الفردية.

- 6. الإعلام التقليدي مربمراحل تطور مستمرة ومروئة تسمح بإمكانية تضاعله مع الجمهور ليكون من ضمن منظومة الإعلام الجنيد، ولكن لا يمكن تطوير قنوات التواصل الاجتماعية لتصبح أكثر تنظيما وضبطا بحيث تكون منظومة إعلامية متكاملة.
- 7 عدم خضوع الإعلام الإلكتروتي لضوابط يعطيه الميزة التي يمتقدها الإعلام التقليدي وهي حرية التعبير، والمشاركة الفعائة في صنع الأخبار والأحداث وتداول المعلومات، وهو ما أحدث قرقا شاسعا، في أعداد مستخدمي قنوات التواصل الاجتماعي، وقنوات الإعلام التقليدي حتى وان كانت الكتروبية.
- 8. هيأ الإعلام الإلكتروني الفرصة للجمهور للمشاركة الأشخاص ثم يكن الهم دورية الإعلام التقليدي، وأظهر أنهم يمتلكون القدرة الكبيرة على خوض التجربة الإعلامية، بمعزل عن الضغوطات الروتينية التي تتصف بها وسائل الإعلام التقليدية.
- مبدأ التكلفة هو هدف اقتصادي لا يمكن أغفاله، فالإعلام الإلكتروني يتيح للايين الناس الشاركة المجانية للتعامل مع بيئة إلكترونية وفضاء وإسع على عكس الإعلام التقليدي.
- 10 ، يلا عائثا العربي ينبغي أن ندرك أن هناك عوامل أخرى تعطي السبق بلا قنوات الانتصال الاجتماعي والإعلام الإلكتروني، قإن الرقابة دائما ما تكون سببا مقنعا لتنافر الجمهور مع وسائل الإعلام التقليدية.
- 11. أثاحث وسائل الإعلام الإلكترونية خلق مزيج من الثقافات أحيانا يكون سلبي،
 ولكنه يفرض نفسه على واقع الإعلام التقليدي.
- 12. تتميز وسائل الإعلام الإلكترونية عن التقليدية بالطبيعة الديناميكية للمحدوى أي علاقتها التفاعلية مع التلقي وتشير الإحصاءات إلى أرقم فلكية لا تقارن بين أعداد مستخدمي قنوات التواصل الاجتماعي، وقنوات الإعلام التقليدية.

أراء بعض الكتاب والإعلاميين في الإعلام التقليدي والإعلام الإلكتروني:

أجرت المجلة العربية استقصاء لآراء بعض الكتاب والإعلاميين الذي أتيحت لهم استخدام قنوات الإعلام التقليدي والإعلام الجنيد لمعرفة وجهات نظرهم يا مدى التوافق والتنافر بين الإعلام التقليدي والإعلام الإلكتروني، حيث تناول هذه الدراسة بتصرف كما يلي:

الدسكتور عبدالله الغذامي (ناقد ومفكر صعودي)،

تطرق الغذامي إلى ما أطلق عليها الشفاهية الجديد الإعلام الجديد وقال إنها "تمثل تنويعا علا تعامل الإنسان مع اللغة، وتفتح حكل الأفاق بلا قيود من أي نوع، ويظل البشر يخترعون وسائل من بعد وسائل من أجل حكسر حدود التواصل وفتح مجالات المارسة اللغوية".

وإشار الغذامي إلى تأثير النورة والصيغ الثقافية الجديدة التي "تتيح فرصا خيالية للناس لكي يمارسوا انواعا متجددة من الوسائل المعرفية... مع ما فيها من حرية مطلقة وسرعة في الاستقبال والاحضار للوقت والجهد وتوفير للمال... كما أنها قيم تفاعلية حية وإيجابية.. تعيد الإنسان موروثه الأنثروبولوجي القديم في المشافهة ولغة الجسد التفاعلية.

ويتفق الكتاب جميعا أن ثهة تغيرات بين الوسائط التقليدية الورقية ويين وسائط التواصل الإلكتروني الحديثة في نوعية القراء وفي الأسلوب الذي ينتهجه الكتاب للتواصل الفوري مع القراء في فيس بوك أو تبويتر أو حتى في مدونته الخاصة. في طول المقال وقصره والأدوات المساعدة اللتي لم تكن تتوافر سابقا كالتعبير بالصورة أو مقطع مصاحب أو المشاركة بمقطع من يوتيوب أو صورة عامة تمكس تصوراً أو رسائة يريد الكتاب توصيلها وتلمس ردود الفعل تجاهلها.

تركى الحمد:

يعد تركي الحمد من المفردين النشطين إذ يتابعه على تويتر نحو 95 الف متابع، وتتجاوز تفريداته ثلاثة آلاف.. كما أنه يولي صفحته على تويتر اهتماما من خلال البرد والنشاش والمتابعة حول موضوعات مختلفة يغلب عليها الهم الاجتماعي والسياسي.

يتحدث الحمد عن تجريته الكتابية قديما وحديثا من ناحية الوقت فيقول:

"يا الماضي، ويا سنوات الكتابة الأولى، كنت لا أعرف أكتب إلا يا ساعات الليل، وخصوصا ساعات الليل المتأخرة، أو الهزيع الأخير من الليل كما يقولون. ففي ساعات الليل الأخيرة تشعر بأنك وحدث يا هذا الكون، حيث هدوء وسكينة يوحيان لك بأمور كثيرة، سواء ما تعلق منها بنتاج العقل أو نتاج الروح، وكان رفيقي يا تلك الأيام قلم حبر أسود ثم تكن الأفكار تخرج إلا من خلاله ويه، يحيث ثم يكن من المكن التعبير عن مكنونات العقل والروح إلا من خلاله، ثم يكن من المكن أن أفكر وأن أكتب يا تلك الأيام دون أن يكون القدم هو الوسيلة، والحبر الأسود هو الذي يرسم ويجسد الأفكار وأقعا على الورق، بل وحتى الورق ثم يكن أي ورق، إذ لا بد أن يكون من توع معين والا فإن الكتابة تتعثر.

كل ذلحك تغير بعد ذلحك، فلم يعد القلم، أو رفيق الروح كهما كنت أسميه. هو وسيلة الكتابة إذ أنني نميته منذ زمن بعيد بعد أن حل الكيبورد محله، ولم يعد اللون الأسود هو لون الأفكار بعد تجسدها حرفا، بعد أن حلت شاشة الكمبيوتر محل الورق الأبيض المسطر. ومن ناحية التوقيت، أصبحت أكتب متى ما راودتني الفكرة، وليم من الضروري أن يكون ذلجك في الهزيع الأخير من الليل. لم يعد لدي اليوم وقت معين للقراءة أو الكتابة، فمتى شعرت بفكرة معينة أسرعت إلى الكتابة، ومتى أحسست بالرغية في القراءة، هرعت إلى الكتاب، تتساوى في دلحك ساعات الليل والنهار، وان أصبحت ساعات الصباح الأولى هي المفضلة لدي.

وحول ما تغير من ناحية أسلوبه الكتابي ببين الدكتور تركي الحمد؛
كان الاسترسال في التمبير عن الفكرة أو الخاطرة هو الأسلوب الأكثر اتباعا
بالنسبة في ولكثيرين غيري، كما أن البحث عن الكلمة الجميلة كان أحيانا أكثر
أهمية من طلمة قد لا تكون جميلة ولكنها معبرة أكثر عن الفكرة. كانت الكتابة
بالنسبة في عبارة عن فعل رومانسي، أو حالة عشق مع الحرف والورق، إن صبح
التعبير.

ويضيف الدكتور الحمد حول اختلاف جمهور القراء عنه في السابق:
"العمق الفكري متوفر في كلتا الوسيلتين، الفرق يمكن في الأسلوب، في الوسائل التقليدية الورقية، كان الاسترسال والبحث عن الجمال في العبارة، بالإضافة إلى مضمونها الفكري، هو الأسلوب الذي يفرض نفسه، بالنسبة في على الأقل، أما في وسائط الاتمبال الإلكتروني فإن الهدف هو إيمبال الفكرة بأقل قدر من الكلمات بصورة مباشرة، دون أن يكون لجمال العبارة الاعتبار الأول، وإن بقي الجمال معلوب في حال حال، ولكنه فيس المحدد الأول للتعبير، وبالنسبة في، العبارة الورقية أكشر تحفيزا على المشاركة.

هناك نوع من التكامل بالنسبة لي بين هنين الأسلوبين، وإن الجيل الجديد يجد نفسه في الإلكترونيات أكثر من الورقيات. والكتابة الورقية، وخاصة الكتاب أعمق أثرا في المدى البعيد، إذ أنها أحكثر قدرة على الصمود لوقت طويل، أما الكتابة الإلكترونية أكثر أثرا في الأني والباشر، ولو أني لا أرى تناقضا بين القديم والجديد في هذا المجال، فالإلكتروني يتحول إلى ورقي في النهاية، فإن كانت الفكرة عميقة فإنها تصمد وتبقى في النهاية، المهم هنا هو قيمة الفكرة وليس كيفية التعبير عنها".

وعن الوسيلة الأقرب إلى نفس الروائي والمفكر المحكثور تربكي الحمد يفول"؛ كما قلت سابقاً، القلم كان سحرا بالنسية لي، أما اليوم التفاعل المباشر مع الآخرين عبار الوسائط الحنيثة أصبح أكثر سحرا وجاذبية، ربما بسبب إيقاع

العصر، أو متعة التواصل المباشر والسريع مع متابعيك، وهو ما ثم يكن متوافرا أيام القلم والورق والصحيفة الورقية. "ويضيف": لا شحك أنذا أمام عصر جديد ثم تعد فيه الرسالة الموجهة من الأعلى إلى الأسفل هي الهيمنة، ولم تعد الوصاية الفكرية والنخبوية الثقافية هي الأساس، بل نحن اليوم في عصدر ما يمكن أن نسميه ديموقراطية التواصل، حيث أصبح الجميع مرسلين ومتلقين في ذات الوفت".

مشق الورق وسرهة الكيبورد:

وع مقارنة بين الوسائل التقليدية ووسائل التواصل الحديثة لا ينكر يوسف المحيميد الميزات الكبيرة للوسائل الحديثة، تكنه لم يخف حنينا ما يجذبه للقديم، يقوله، "حينما أتذكر الرسائل الورقية، وأناع المصرين، مع الصديق الراحل إبراهيم أصلان، ومع محمد بنيس، أشعر بحنين أكبر، لا أعرف لماذا، لأن الورق يحمل راثحة الإنسان، بصماته، خطوطه الخاصة التي تميزه عن غيره، وثكن رغم كل هذه المزايا، تبقى وسائل الاتصال الحديثة أسرع وأكثر عملية، من الطرق البدالية، فقد كا أحصل على ردود أهمال الحديثة أسرع وأكثر شمه فوا، بينما الأن فرائي معي في تويتر يقرؤون ما أكتب مباشرة، ويكتبون انطباعاتهم فورا، وهذا الأمر عظيم ومؤثر، إيجابياته كبيرة، وثكن من سلبياته أنه قد يأخذ وقت الكاتب، ويقلل من تركيزه على نصه الأدبي، ما لم يكن الكاتب حد را وواعيا".

أنا من جيل محظوظ!

ويضيف المحيميد: "أعنقد أنني من جبل محظوظ، تدري على القراءة بشكلها الورقي القديم تعلم الكتابة على الورق، التصحيح وتمزيق الصفحات، ثم النقل على الألة الكاتبة اليدوية، ثم أخيار أصبح جزءا من العالم الرقمي، فمئذ روايتي فخاخ الرائحة المكتوبة عام 2002 م، وإنا أكتب مباشرة على جهاز الكمبيوتر، ففي البداية كنت أشعر أنني سأفقد حميمية الورق والحبر الأسود، لمنني اكتشفت حميمية جديدة على لوح المفاتيح — الكيبورد — إلى الحد المذي أكتب أحيانا

الملاحظات العاجلة والقصيرة في ظلام الغرفة، وكأنما حساسية أصابعي العمياء المدرية قد أصبحت تهتدي بسهولة إلى طريق الحروفة.

الكاتبة الدحكتورة ثريا العريض (أبيبة سعودية):

جمعت العربيض بين الشعر والثقافة والفكر، وتشارك العربض بصورة جادة في المنحافة العربية والإعلام العربي في الخارج، ولها زوايا صحفية عدة.

وحين نطائع تفاعل الدكتورة ثريا مع وسائل التواهيل الحديثة نجد لها صفحة معجبين في الفيسبوك بتبعها أكثر من 3400، وعدد التابعين في موقع تويتر نحو ثلاثة الاف متابع وأكثر من ألفي تفريدة.

وحول عاداتها الكتابية تقول دكتورة ثريا العريض إنها بدأت بالقلم والروق ثم تحولت إلى استخدام الكهبيوتر، وأن الكتابة لا تستفرق معها وقتا طويلا بغض النظر أين أكتب. وتضيف: "أطول وقت هو ما احتاجه لاختيار فكرة الموضوع".

وتبين: "مع استسهال التصحيح والتغبير صبرت اسرع أقبل تندقيقا بيلا ما أكتب لأن تغييره لا يعني إعادة كتابة الصفحة كلها.. وأحبانيا أقرك أفكار بصورة رؤوس أقلام لتكون نواة لمقالة أعود إليها لاحقا لأكمل التناول".

حول المعنى الفكري لشريحة القراء واختلافه عن السابق تقول الكاتبة: "هذاك تضاوت في مستوى الاستيعاب واتساع الفكر والثقافة بين القراء بأية وسيلة سواء في الصحيفة أو في النشر الإلكتروني".

وعن الوسيلة الأكثر إثراء للكاتب في رجع الصدى لما يكتبه تبين الدكتورة ثريا العريض: "قبل عشرين عاما كانت تجيئني تعليقات مثرية فعلا في صورة رسائل مكتوية بخط اليد مليئة بالتأمل والتفاعل العميق والموضوعي، ومحفزة على رضافة المزيد، الآن في عصر السرعة التعليقات في النشر الإلكتروني لا تحفز لأن معظمها يكتفي بالإعجاب.

متعتان مختلفتان

وحول الوسيلة الأكثر وصولا للمستهدف خصوصا يق المقالات والكتابات دات المنحى الإصلاحي كالتشاد جهاز حكومي أو خدمة معبئة البين الكاتبة الله "سواء كانت الوسيلة الكترونية أم صحافة تقليدية فكلاهما محقق للهدف من الكتابة، متى ما كان التثاول واضحا والموقف موضوعيا متزنا. "مضيفة". أعلم أن بين متابعي مقالاتي بعض كبار المسؤولين تهمهم آرائي ومقتر حاتي.

وفيه، إذا كانت الكاتبة العريض تفضل وسيلة تواصل عن أخرى تبين: "أنا أشارك بكل الوسائل، ومع هذا فالتواصل عير شبكة فيه حرية أكثر من حيث عدم الارتباط بمواعيد محددة، وربما أغلب من يكتبون في الصحف يشجعكم على المواصلة أن للكتابة مردود مادي ليس موجودا في الكتابة في موضوع ذاتي". موضحة من ناحية الوسيلة التي تراها أكثر متعة عند الكتابة" (الصحافة والإنترنت) متعتان مختلفتان، مع العلم أنني أفتح الجهاز في الحالتين، إذ ثم أعد استخدام القلم في الكتابة". لكنها تبين أن الصحافة "التزام جاد يسدني الشعور بأنني قدمت فيه مساهمة في البناء، أما الثانية (الإنترنت) فهي خيار فردي يسمح ثي بالإبداع على راحتي".

• الكاتب السرحي عباس الحايث

يكتب الحايدة المسرحي، والقصة القصيرة والسيناريو ويعني بالنقد المسرحي، كتب مقالات ونصوص إبداعية في هدد كبير من الصحف السعودية والعربية. يقول عن تغير العادات الكتابية بين المطبوعة الورقية والكتابة الإلكترونية، "نت هذه النواحي لم يتغير شيء، فالكتابة هي ذاتها لم تتغير وإن تغيرت الوسيلة، فالتحضير لقال أو نص مسرحي هي نفسها في الكتابة الإلكترونية والكتابة الورقية، ربما غاب القلم، ولكن حضور الكمبيوتر عوض عم هذا الغياب، صحيح أن القلم له ميزة الرونة، فأنت تكتب متى شئت وأين شئت، على عكس الكمبيوتر فإن به ظروفه الخاصة حتى من تاحية وضعية الجلوس، ولا أظن أن الوسيلة قادرة على تغيير

تحمل أي ملمح للتحول الفكري أو المضمون المنهجي الذي يمكن أن يعول عليه عِ صياغة الفكر والمعرفة الناجزة".

ويضيف الشمري: "تظل هذه التقنيات مجرد وسائل حولت نظام الكتابة سالقلم والبورق إلى لوحية مضائيح ويبرامج وقنبوات إلكترونيية تسهم في تو صبله ميع العالم بشكل أقوى منذ قبل.. فيما المبدع الحقيقي يظل في حالة مدراع وتوهج وقبل الكسابة وأثنائها ويعدها.. وما يحمد للتجرية الإلكترونية أنها سهلت المهمة وجعلت من اليسير تقديم ذاتك كتابيا وإبداعيا بشكل ميسر لكنها لم تخبق أي نمط تحولي أو نشاط تطويري بركن إليه في مفهوم (قبل أو بعد) في تحولات التجربة المعرفية بوجه عام. وكما أصلفت لا يمكن أن أجزم بأن هناك أي تعيير ــــــ الأسلوب فالكتابة واحدة والتعاطى مع القنوات الجديدة إضافة نوعية عند جيل الخضرمة على وجه الخصوص.. وأنظر إلى وسائل التقنية بوصفها إضافة وليست انسلاخا كما يتصور البعض من عهد إلى آخر، أو روجا من تجزية قوية إلى أخرى أقوى أو أقر، فالنشر الورقي من الكتاب إلى المحلة إلى الجريدة حتما ستكون هذه الوسائل إطباقات نوعية تسهم في طوبر العمل وتقديمه (لي الشارئ بشكل عصري يكفل زحزحية هينه النظيرة التدميرية البتي تسيمي إلى إيقياف عجلية النشير التقليبدي والتهويل من أخطار افتراضية محتملة للتجربة الكتابية والطباعية ويمفهومها الحالى، ومعارض الكتاب في حكل الدول لا تزال تزخر بالنشر والورقي رغم الحديث المتواصل منذ أعوام عن غياب أو تالاشي النشر الورقي((فلم يغب الورقي إنما ظل حاضر ومتميزا".

ويضيف الشمري حول مقاربة لتقضيلاته بين القلم ولوحة المفاتيح:
"بالنسبة للكتاب لا يمكن أن أحدد من الأقرب أو الأحب لأن العملية تظل تحولا شكليا يمكن أن أجعله إضافة اوسائط الطرح والتلقي حيث تستطيع ككاتب أن تنجر رؤيتك أو فكرتك أو مشروعك بسبل شكلية ميسرة". وعن التغير في اشكال التواصل الثقافي أو أطراف الرسالة الثقافية من متلق ومرسل ينوه الشمري إلى أنه من أقوى التحديات التي تواجه العمل العرفي أوالخطاب الاجتماعي،

فوزية الجارالله (كاتبة وقاصة)

تصف هوزية توجهها بتعبير مفاير حين تقول: "تألفت مؤخرا مع وسائل التواصل الاجتماعي (الفيسبوك والتويتر)، حتى أصبحت كتفا أريح رأسي عليه كلم شعرت بالتعب.".

وتضيف: "لا شك أن وسائل التواصل الاجتماعي أصبحت الميوم من أهم ما يستغرق أحاديث الناس سواء حولها أو من خلالها، وريما لدي حالة خاصة تختلف عن أي كاتب أو كاتبة، فقد بدأت التعامل مع الفيس بوك خلال فترة انقطاعي عن الكتابة الدورية عبر الصحافة وانشفائي بدراستي إلى الدرجة التي بدأت أشعر فيها بالانمزال الثقافي ناهيك عن بعض المشاعر الانسحابية أحيانا بسبب التوقف عن الكتابة، لذا لأدين بالفضل الكبير للفيس بوك الذي بدأت فيه لإعادتي إلى عالم الكتابة والتواصل مع الآخرين".

حيوية التواصل.. وجمولة الوقت

وتبين الكاتبة فوزية الجار الله: "يتميز الفيس بوك بحيويته وقدرتك على التواصل اليومي فيه مع الأخرين، وكأنما هو مطبوعتك الإلكترونية الخاصة لقدم فيها ما تشاء بالطريقة والاسلوب اللنين تريدهما، بمعنى أنك تتمتع بمساحة من الحرية فيه بدرجة أكبر بكثير من الصحافة المتادة. هذا هو الجانب الإيجابي، لكن مع استمرار التعامل اليومي ينبغي الانتباء لأمر ما خاصة حين تكون كاتبا مبدعا أمامك هدف ورسالة لا بد لك من تنظيم وقتك وجدولة أعمالك والتزاماتك، هذا إذا علمنا بأن الكتابة تحتاج إلى تركيز وترتيب للأفكار، وتتطلب شيئا من الهدوء والعزلة مع الذات لأجل كتابة إفضل، ولعل الجميع يدرك أيضا بأن القصة والرواية تستلزمان وقتا وعزلة أطول لأجل صقل الكتابة والحصول على إبداء افضل".

لياس الأحيدب (كاتبة سعودية)

نقول الأحيدب: "انتقق أولا أن العمق الفكري سمة شخصية لا يمكن وصف فئة بها وفقا لطريقتها في التواصل مع الكاتب، العمق والتسطح موجودان في كل الفئات بغض النظر عن وسيلة التواصل، لكن لا يخفى على كل متماس مع هذه التقنية الإلكترونية أنها تفاعلية وردود المتواصلين مع الكتاب تثريه حتى من أوللك السطحيين الذي يمرون ويتفاعلون مع ما يكتب".

وعما إذا كان هناك تباين من وسيلة إلى أخرى في إيصال الرسالة النقافية تقول ليلى"؛ إذا كنا نتحدث عن إحداث تغيير أو إقناع بفكرة ما فتلحك مسألة أكثر تعقيدا من مجرد المفاضلة بين التغريدة في تويتر أو مقال منشور في جريدة ورقية، محداث التغيير مسألة كبرى، لكني أرى أن وسائل التواصل الإلكترونية تحقق الانتشار والانتشار وسيلة من وسائل إيصال الفكرة، لكن السؤال؛ هل يساهم انتشار فكرة ما على إحداث تغيير إلا هذا بحاجة إلى تحليل أعمق".

قلمى لوحة الماتيح

وعن الأقرب إلى نفس الكاتبة بين وسائل التواصل المختلفة تبين ثيلى الأحيدب"؛ أنا ثم أعد أمسك قلما لأحكنباً قلمي هو ثوحة المفاتيح في جهازي المحمول، والحمد لله للكاتب الآن أكثر من وسيلة للتواصل مع كافة الشرائح، فالمجال متاح لمه ليكتب مقالا في جريدة يقرؤها المذين لا يزالون يفضلون قراءة الجريدة ورقيا، ويتاح له نشر مقاله نفسه في مجال وسائل التواصل، ويحصل على ردود الأفعال مباشرة من أوللك الذين يفضلون القراءة عبر الإلترنت".

زینبالخضیری:

شك قفزة كبيرة في وسيلة التواصل مع القارئ، وهذا فعلا يختصر الوقت لمرفة رأي القراء فيما يطرحه الكاتب والمتفاعل بشكل مباشر بعيدا عن الوسطاء، أيضا لا يلزم الكاتب بوقت معين من أجل أن يطرح أفكاره أو تصوصه فلديه حرية في اختيار لتوقيت طرح مواضيعه، إلا إن كان ملتزما مقدما مع مؤسسة معنية، ولكنه لا يختصر الوقت في عملية التحضير لكتابة موضوع ما، فهذه تعتمد على الكاتب وطقوسه في الكتابة".

وتضيف زينب: "الوسيلة الالكترونية أعطت سبقفا عاليا من الحرية والمساحة، ولكن لابد للكاتب من أن يتقن المهارات الأساسية في الإعلام الكلاسيكي (التقليدي). فالأدوات لا تختلف ولكن الوسيلة هي المختلفة. الذي تغير هو الأفكار المطروحة، فالإعلام الالكتروني لا يخضع لشروط معينة تمليها المؤسسة الإعلامية الرسمية، كما هو معروف في الإعلام الكلاسيكي، لذلك بات طبح مواضيع الرسمية، كما هو معروف في الإعلام الكلاسيكي، لذلك بات طبح مواضيع اجتماعية وحقوقية هو السائد في الإعلام الالكتروني، وهذا يعتبر ثورة في توجه الكتاب وغيرهم من المقتمين. وحرية الكتابة للكاتب الالكتروني ترتبط بشخصيته ويشكل الحرية التي يرسمها وفق تصوره، فكل شخص يكتب عبر وسائل الكترونية يعتبر بمثابة مؤسسة إعلامية صغيرة تقدم افكارا واخبارا مستقلة".

أما عن طبيعة العمق الفكري في المطروح بين الوسائل التقليدية والوسائل الحديثة فتبين زينب الخضيري: "العمق المكري لا نستطيع الحكم عليه وتعميمه لمجرد تغير وسيلة التواصل، فالقراء من مختلف شرائح المجتمع فيهم العميق والسطحي، المفتح والإقممائي، أيضا لا نهمل فكرة أن بعض بكتب كشيرا ولكن لا يقول شيئه.

ودور الكاتب هـ و الاستمتاع بـ الاختلاف والاستفادة منه لا الحكم على الأخرين ومدى هشاشتهم أو عمقهم.

والكاتب المنطي يستفيد من كل شيء حوله لتطوير أدواته الكتابية وأطروحاته الفكرية، فالقارئ هو شريان يفذي الكاتب".

للمسادروالراجسع

أولاه الكتب العربية

- أد. عبد الرزاق الدليمي، الصحافة الإلكترونية والتكنولوجيا الرقميسة؛ دار الثقافة، عمان، 2011
 - 2. د. فيصل أبو عيشه، الإعلام الإلكتروتي، دار أسامة، عمان، 2010
- أد. محمد علم الدين، مقدمة في الصحافة، سلسلة الدار العربية، القاهرة 2009.
- 4. د. ماجد تريان، الإئترنت والصحافة الإلكترونية "رؤية مستقبلية" الدار المصرية،
 2008
- محمسد عبد الحميد، الاتصسال والإعسلام علسى هـ بكة الانترنت: عسالم الكتب، القاهرة، 2007.
- 6. د. حسسين شسفيق الإعلام الالكترونسي بسين التفاعليسة والرقمية وحمسه برس القاهرة 2007.
- د.محمد نصر مهذا، الإعلام وتكنولوجيا الاتصال، مركز الإسكندرية للكتاب. 2007.
- دشریف درویش، المسحافة الالکتروتیة دراسات فی التفاعلیة وتصمیم المواقع،
 الدار المسریة اللبنانیة، القاهرة، 2006.
- أقبيق، طريف أسماعيل، 1996م، شبكة إنترنت؛ طريق المعلومات الشاملة للبشرية جمعاء. دمشق، دار الإيمان.
- 10. أقبيق، طريف أسماعيل ومحمود حسن، 1998، مبادىء علم الأتصال ونظريات التأثير، الطبعة الأولى، مكتبة الدار العالمية للنشر والتوزيع، القاهرة.
- 11. أحمد: محمد الأمين موسى، 2005، توظيف الوسائط المتعددة في الإعلام الالكتروني العربي، كلية المعلومات والإعلام والعلاقات العامة؛ جامعة عجمان للعلوم والتكتلوجيا، الإمارات العربية المتحدة.

- 12. أبو العطاء مجدي محمد، 2000ء المرجع الأساسي استخدمي الإنترنت. الطبعة الأولىء المكتبة العربية تعلوم الحاسب القاهرة.
- 13. إندرداهل، برايان، ترجمة محمود عثمان الإنترنت؛ 2001، دار الفاروق للنشر والتوزيع، القاهرة.
 - 14. أحمد، حسن، 2006، الكمبيوتر،، ابتكارات مستمرة، مكتبة الأفق، لبنان.
- 15. أبو اصبع، صائح خليل، 1995، الاتصال والاعلام في المجتمعات المعاصرة، عمان، دار آرام للطباعة والنشر.
- 16. ابو غزالة، تيسير، 2000، الإعلام العربي تحديات الحاضر والمستقبل– دار مجدلاوي، عمان
- 17. أسماعيل، محمود حسن، 1998، مبادىء علم الأتصال ونظريات التأثير، مكتبة الدار العالمية للنشر والتوزيع، القاهرة،
- البخباري، محمد ومسابر فلحوط، 1999، العولمة والتبادل الإعلامي المدولي،
 دمشق، دارعلاء الدين،
- 19. بخيت: السيد، 2004، الأنترنت وسيلة أتمسال جديدة الجوانب الإعلامية والصحفية والتعليمية والقانونية دار الكتباب الجبامعي الإمبارات المربية المتحدة المين.
- 20. بخيست، السبيد، 2000، الصبحافة والإنترنست، دار العربسي النشر والتوزيسع، القاهرة،
- 21، بدر، أحمد، 2002، الأعلام المولي: دراسات في الاتصال والدعاية الدولية. مطبعة مدبولي: القاهرة.
- 22. بسيوني: عبد الحميد، 2004، الوسائط المتعددة دار النشر للجامعات، القاهرة.
- 23. حجاب، محمد مثير، 2005، الحرب النفسية. جامعة جنوب الوادي. دار الفجر للنشر والتوزيع، القاهرة
- 24. الجابري، علي، 2006، تقنيات الخبر بلا الفضائيات العربية (فضائية ابوظبي نموذجا)، عمون للدراسات والنشر. عمان.

25. لجاسم، محمد، 2005، الإعلام العربي في عصر المعلومات مركز الإمارات للدراسات والبحوث الستراتيجية. أبو ظبي.

- 26. خليسل، محمدود، 2004، مستقبل الصحافة الإلكترونية. مكتبسة مدبولي. القاهرة.
- 27. الخطيب، عبد الله، 2005، الصحافة الالكترونية، العايير والضوابط، الكتبة الحديثة، القاهرة.
- 28. جبران فناروق أنبيس، 2001، الرسالة والصبورة، قضبايا معامدرة في الاعتلام، دار الثقافة، عمان
- 29. الخازن، جهاد، 2005، الإعلام على الطريقة الأميرهكية، المكتبة الحديثة بيروت
- 30. جلف ان أحمد، 2005، تعزيس الإعالام العربي عبر الإنترث مكتبة صنفاء. الإمارات العربية المتحدة أبو ظبى.
- 31. الدناني، عبد المسكردسان،2003، الوظيفة الإعلامية لشبكة الإنترفت: «ال
- 32. روكيش، ساندرا وملفان ديفلير، 1999، نظريات وسائل الإعلام ترجمة كمال عبد الروؤف الدار الدولية للنشر والتوريع القاهرة
- 33. دوفور، أربود، 1998، الإنترنت، ترجمة منى ملحيس وبنيال أدلبي، الدار العربية للعلوم، بيروت،
- 34. الرميح، رميح بن محمد، 2002، هل ينجح الواب كما نجح الويب و مدينة اللك عبد العزير للملوم والتكنلوجيا جدة.
- 35. ربيع، عبد الجواد سعيد، 2006، إدارة المؤسسات الصحفية، دار الفجر للنشر والتوريع، القاهرة،
- 36. السلوم، عثمان ابراهيم، 2002، تصميم الصفحات العربية على الأنترنت، دار عالم الكتب، الرياض.
- 37. سيد غندور، محمد جلال، 1999، استخدام التدريسيين للإنتربت، دراسة تحليلية للأنجاهات الحديثة في الكتبات والمطومات مطبعة جامعة القاهرة، القاهرة.

- 38. الشهري، فايز هيد الله، 2003، التحديات الأمنية المساحبة لوسائل الأتصال الجديدة، دار الحكمة، دبي،
 - 39. شاهين. بهاء، 1996، شبكة الإنترنت كمبيوساينس، القاهرة،
- 40. شمو، علي محمد، 1998، التكثلوجيا الحديثة والاتصال الدولي والأنترنت، الشركة السعودية للأبحاث والنشر، جدة.
- 41. الصابوني، عبد الرحيم، 1996 عنمية المهارات المهنية المنسية عبر الشبكة المحاسوبية (الأنترنت) دار الحاسوب، دمشق.
- 42. صددق، عباس مصطفى، 2003، صحافة الانترنت وقواعد النشر الالكتروني، الظفرة للطباعة الوظبي،
 - 43، عبد الله، فاين 2002، ماذا بعد عصر الإنترنت؛ المكتبة العالمية، بيروت
- 44. العربي، عثمان محمد، 2002، الإنترنت: الأنتشار والأستخدام، دار المجد، تونس
- 45. علي، أحقو، 2005، الصبحافة الالكترونية الحربية: الواقع والأفاق، دار الكتاب الجزائري. الجزائر
- 46. العيد، عاطف هدائي، 1991، التبادل الاخباري التلفزيوني العربي، دار الفكن القاهرة
- 47. هيمسل، عبد الأمير، 2004، المسحافة الالكترونية علا الوطن العربي، جامعة بغداد.
- 48. كاتب: سعود صائح، 2003؛ الإعلام القديم والإعلام الجديد، مكتبة الشروق؛ حدة.
- 49. اللبان شريف درويش، 2001، تكنولوجيا النشر الصحفي: الأنجاهات الحديثة، السار المصرية اللبنانية للنشر، القاهرة.
- 50، ليتش، كارول، 1999، كتابة الاخبار والتقارير الصحفية: عرض شامل لفنون الصحفية: عرض شامل لفنون الصحافة المتحصصة منهج تطبيقي ترجمة: د. عبد الستار جواد مكتبة الجاحظ، عمان.
- 51. موسى، عصام، 2004، المدخل في الأتصال الجماهيري، المكتبة الحديثة، بيروت.

- 52. محمدود، محمد السيد: 2005، صيانة المحتوى المعلوماتي، تجريبة موضع الجزيرة نت. جامعة الشارقة. كلية الاتصال الامارات
 - 53. ميلر، فيليب، 2005، كتاب الصحيفة الزائلة، الولايات المتحدة.
- 54. مكاوي، حسن عماد، 1993، تكتلوجيا الاتصال الحديثة في عصر المعلومات، الدار المصرية اللبنانية، القاهرة.
- 55. نصر، حسني محمد، 2003، الانترنت والإعلام- الصحافة الالكترونية، مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع: الكويت،
- 56. نصس، حسني محمسه، وسناء عبسه السرحمن، 2004، الإعسلام والتكذلوجيسا الحديثة، دار الكتاب الجامعي- الامارات العربية المتحدة- الحين.
- 57. محمود، محمد السيد، 2000، الألفية الثالثة عصر المنجزات من ثورة غوتنبرغ الى غزوالانترنت، دار الصياد انترنشيونال، بيروت.
- 58. مجموعة من المؤلفين، إشراف فرانك مرميبه ترجمة فردريك معتوق، 2004، الفضاء العربي (الفضائيات والانترنت والإعلان والنشر)، دار القلم، بيروت.
- 59, الهاشمي، مجد، 2001، الاعلام الدولي والصحافة عبر الأقمار الصناعية، دار المناهج، عمان،

ثانيا: البحوث وإلدراسات والأوراق العلمية:

- إسماعيل: دانيا، 2004، تطورات وحدود الأخبار المباشرة على الإنترنت يا العالم العربي، دراسة ماجستير، كلية جولك سميث، لندن.
- العبيد الله، من 2005، تجريبة الصحافة اللينانية المكتوبة، تسوذج جريدة النهار، مؤتمر صحافة الانترنت؛ الواقع والتحديات، جامعة الشارقة.
- 3. السيد سعيد، محمد، 2006، الإعلام العربي في عصر الملومات (الاتجاهات والقوى الجديدة في فضاء الإعلام العربي)، مركز الإمارات للدراسات والبحوث الأستراتيجية. أبو ظبى.
 - 4. احمد، نسمة، 1971، الموسوعة الثقافية: دار فراتكلين، القاهرة.

- ادليبي، نيال، 1996، قرص منزاص متعدد الطبقات. مجلة المعلوماتية.
 الرياض. ع 47
- 6. السيد بخيت محمد، 2002، استخدام الأنترنت كوسيلة تعليمية في مجال
 الصحافة، المجلة المصرية لبحوث الإعلام، العند الثامن، القاهرة.
- بشير، عماد، 21/ابريل2001، الصحافة العربية اليومية في العصر الرقمي،
 ندوة مجلة العربي (الكويت)، الثقافة العربية وآفاق النشر الالكتروني.
- 8. يشير، عماد، 2005/7/26، تعزيز المحتوى الرقمي العربي على الانترنت، مجلة المعلوماتية. الرياض
- حنش، إدهام محمد، مايس 2005،مجلة الانترنت الثقافية (الزرقاء) المواجاء مجلة الزرقاء، العراق، الوصل.
- 10. حداد، سعيد، اغسطس 1999، الأنترنت صحافة القرن القادم، المجلة العربية، العربية، العبد 267، السنة 34 من 67.
- 11. السيد محمود، محمود، 22-23 نوفمبر 2005، صيانة المحتوى المعلوماتي
 حتجرية موقع الجزيرة نت. مؤتمر صحافة الانترنت، جامعة الشارقة
- 12. شريف، اسامة محمود، 2000، مستقبل الصحيفة المطبوعة والصحيفة الالكترونية، من بحوث الندوة العلمية للمؤتمر العام التاسع الاتحاد الصحفيين العرب عمان تشرين اول هام.
- 13 ، الشبعة ،خلدون، تشرين الشائي 1978 ، الماكلومانية ، الفكر المرببي (مجلبة تصدر عن معهد الاتماء المربي، بيروت) ، السنة الاولى العدد السادس.
- 14. مسادق،عباس مصطفى، 22-24 نبوفمبر 2005، التطبيقات التقليدية والمستحدثة للصحافة العربية في الأنترنت ورقة مقدمة إلى مؤتمر صحافة الانترنت في العالم العربي الواقع والتحديات، جامعة الشارقة.
- 15. علــم المدين، محمـود، يناير 2005، ورقــة علميــة، المـؤثمر المنمــي الأول للأكاديمية الدولية لعلوم الأعلام. القاهرة.
- 16. عارف، محمد، 1997، تاثير تكنونوجيها الفضاء والكومبيوتر على اجهازة
 الإعلام العربية -مركز الإمارات للنراسات والبحوث الاستراتيجية ابو ظبي --

- 17. عبد الهادي، احسد، 2004، الصحافة الالكترونية والورقيدة. ندوة مقاسة الصحفيين المصريين.
 - 18. عباس، بشان 1996، دليل الأنترنت. --مجلة المعلوماتية. -ع 46.
- 19. عيسى، بهاء، شوقمبر 1999، شاهه التلفزيون عبر الانترنت، مجلة انترنت العالم العربي.
- 20. فيصل، عبد الأمير، 22 نوفمبر 2005، الصحافة الالكترونية. مقاربة أولية.
 مؤتمر صحافة الأنترنت في الوطن العربي: الواقع والتحديات. جامعة الشارفة.
 كلية الإتصال
- 21. فهمني، نجوى عبد السلام، أمكتوبر -ديسمبر 2001، التفاعلية في المواقع 12. فهمني، نجوى عبد السلام، أمكتوبر -ديسمبر 2001، التفاعلية في المواقع الإخبارية العربية على شبكة الإنترنت، المجلة المصرية لبحوث البراي العام، المجلد الثاني، العدد الرابع.
- 22. مكي، لقاء، 2005، صحافة الإنترنت في ضوء المسؤولية الأجتماعية لوسائل
 الإعلام، مؤتمر صحافة الأنترنت في الوطن العربي: الواقع والتحسيات، جمعة الشارقة، كلية الإتصال،
- 23. مكاوي، حسن عماد، 2005، الفصائيات العربية ومتغيرات العصب، المؤتمر العلمي الأول للأكاديمية المولية لعلوم الإعالام، الدار المصرية اللبنانية. القاهرة.
- 24. محي البدين، حسسانة، 2001، الإنترنست بيا المكتبسات ومراكسر المعلومسات؛ الأمكانات، القوائد والتحديات. مجلة المربية 3000 المدد 3.
- 25. الصحافة العربية اليومية في العصر الرقمي، 21/ابريل2001، ندوة مجلة العربي (الكويت). الثقافة العربية وإفاق النشر الالكتروني
- 26. نشرة ندوة القاهرة (10 –11 أبريل 2007) الإنترنت وحقوق الإنسان. تجرية إطلاق موقع العربية نت، القاهرة.

خالفا: القالات:

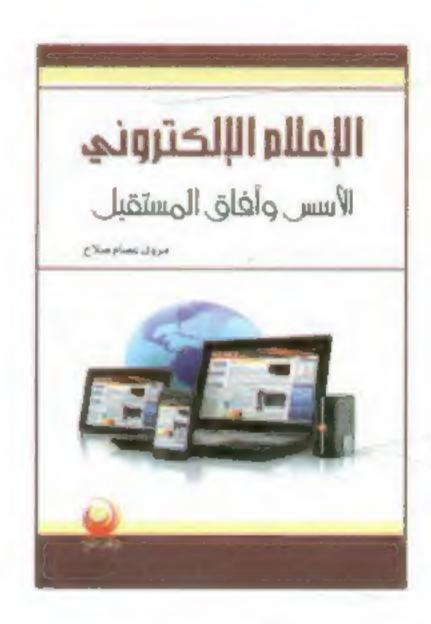
- منحيشة الأتحاد؛ الإمارات العربية المتحدة، أبوطبي العدد 11469، 29 دوشمبر 2006.
- مسحيمة البيان، الإمسارات العربيسة المتحسنة مركز الملومات والدراسات.
 الصحافة الخليجية على الإنترنت، مؤسسة البيان، العدد 12، 2043/8/
 2000.

رابعاه المراجع الأجنبية:

- Alexander A. (2004) Disruptive Technology: Iraq and the Internet in Miller D(ed.) Tell Me Lies: Propaganda and media Distortion in the Attack on Iraq. Pluto Press. P 132
- A.Alsheheri Fayez Abdulla: Electronic Newspaper On The Internet: A
- 3. Brody Douglas A.2001 Saudi Arabias International Media Strategy: Influence through Multinational
- 4. Boynton R. S.(2000) NEW MEDIA may be old media s Savior Columbia Journalism Review, p.32
- 5. Brody Douglas A. (1999) Broadcasting in the Arab World; Asurvery of the electronic media in the middle East. Lowa State University Press
- Castells M.(2001) The Internet Galaxy: Reflections on the Internet Business and Society. Oxford University Press.p. 193
- 7. Eveland Jr. W. and Marton K. and Seo M. (2004) Moving Beyond Just the Fact The Influence of Online News on the Content and Structure of Public Affairs Knowledge. Communication Research 31(1):82-108.
- 8. Gillmor Dan(2004) We the media. Grassroots Journalism by the people for the people O Reilly Media. U.S.A
- 9. Glossary Of Graphic Desing And Web Page Design Terms. Illinois.U.S.A

- 18. http://www.alexa.com
- جوهر معلومات الشرق الاوسط التجارية (موقع معلومات الكتروني). 19.
- 20. http://informatics.gov.sa/magazine/
- 21. http://www.iawmag.co.as/

الإسار الإحتروني









الاردن- عمان- مرج العمام- خارع الكنيسة- مطابل كلية الفنس مانف 0096265713906 هاكس 0096265713906 www.dar-aleasar.com